Кр РФ
р196.913

196 913

кр.
196.913

Лучшій мѣстный
магазинъ модныхъ
мануфактурныхъ товаровъ и
готоваго платья
на группахъ Кавказскихъ
минеральныхъ водъ
М. М. Ройхель
въ Пятигорскѣ.
Пріемъ заказовъ.
ЦѢНЫ
БЕЗЪ ЗАПРОСА.

Универсальный магазинъ

И. А. Косова

Ессентуки. Главная Курсовая, соб. домъ. Телефонъ № 25.

Отдѣленія: 1) въ Ессентукахъ. Базарная ул., д. Петигина. Телефонъ № 9.
2) » ст. Котляревской (Терской обл.).
3) » ст. Бекешевской (Кубанской обл.).

Отдѣлы въ магазинѣ:

I. **Мануфактура**:—шелкъ, сукно, трико, военные товары, ткани, полотно, ковры, дорожки, тюль и бумажные товары.

II. **Галантерея**:—«Новости сезона» отдѣлки, кружева, зонты, шляпы, бѣлье, ридикюли, игрушки и пр.

III. **Бакалея**:—чай, сахаръ, кофе, табакъ, папиросы.
Гастрономія и консервы изъ овощей: сой, пикули, томатъ и пр.
Кондитерскіе товары:—шоколады и конфекты—Абрикосова, Эйнемъ, Сіу, Гала-Петеръ, Таблеръ и др.

IV. **Скобяные товары**—строительные матеріалы, водопроводныя, клозетныя и печныя принадлежности. Желѣзо кровельное и сортовое, гвозди, стекло и зеркала. Краски и разные лаки, посуда эмалированная, кружки и самовары.

V. **Обувный отдѣлъ**:—самыхъ лучшихъ фабрикъ обувь всѣхъ цвѣтовъ и фасоновъ—дамская, дѣтская и мужская парусиновая и кожаная.

VI. **Мебельный отдѣлъ**—стулья вѣнскіе, комоды, гардиробы, столы и полная обстановка, кровати, матрацы и перинки—прокатъ.

Складъ швейныхъ машинъ.

Здѣсь-же квартиры и номера
со всѣми удобствами.
Цѣны недорогія.

ВИНО АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

Функціонируетъ круглый годъ.

Контрагентъ А. М. Михайловъ

КАЗЕННАЯ ГОСТИНИЦА

въ Пятигорскѣ

(въ центрѣ курорта, уголъ Царской и Театральной ул., противъ Николаевскаго цвѣтника),

съ СѢРНЫМИ, ГРЯЗЕВЫМИ и ПРѢСНЫМИ ваннами, ДУШАМИ и проч. лечебными приспособл. курорта подъ наблюд. проф. І. Ф. ЗЕМАЦКАГО и въ завѣдываніи врачей спеціалистовъ.

Имѣетъ 150 прекрасно обставленныхъ, удобныхъ, сухихъ, свѣтлыхъ, спокойныхъ номеровъ, большая часть съ балконами, съ которыхъ роскошные виды на окружающія Пятигорскъ Кавказскія горы и окрестности. Умывальники непосредственно изъ водопровода. Два подъѣзда.

УСОВЕРШЕНСТВОВ. ПОДЪЕМНАЯ ЭЛЕКТРИЧ. МАШИНА ВО ВСѢ ЭТАЖИ И ВАННЫ.

ПРИ ГОСТИНИЦѢ

ПЕРВОКЛАССНЫЙ РЕСТОРАНЪ.

Кухня подъ наблюденіемъ врача, всегда свѣжая провизія. Къ залу ресторана прилегаетъ открытая веранда. Бильярды. Читальня. Рояль. Освѣщеніе электричествомъ.

ЦѢНЫ НА ВСЕ УМѢРЕННЫЯ.

Съ 15 сентября по 1-е мая при гостиницѣ открывается **ЗИМНІЙ КУРОРТЪ по особо удешевленнымъ цѣнамъ.**

Подробности выдаются и высылаются конторою гостиницы.

Зимой при гостиницѣ театральный залъ со сценой.

ОТОПЛЕНІЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ ВОДЯНОЕ.

Завѣдыв. гостиницей *В. А. Михайловъ.*

КОНЬЯКЪ АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

ОТЕЛЬ ЭРМИТАЖЪ

В. Т. Ястребцева въ Пятигорскѣ

на высотѣ 1660 ф. надъ уровнемъ моря.

110 КОМФОРТАБЕЛЬНО

— и —

ГИГІЕНИЧЕСКИ ОБСТАВЛЕННЫХЪ КОМНАТЪ съ БАЛКОНАМИ, съ КОТОРЫХЪ ОТКРЫВАЮТСЯ РОСКОШНЫЕ ВИДЫ НА ГОРЫ:

Эльбрусъ, Машукъ, Бештау и весь Кавказскій хребетъ.

№№ отъ 1 р. до 7 р. въ сутки. Помѣсячно — значительная скидка.

Отель функціонируетъ круглый годъ.

ПРИ ОТЕЛѢ:

РЕСТОРАНЪ,

Бильярды, Ванны,

Докторъ, фельдшеръ

(9 квартиръ по 4 комнаты каждая).

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОСВѢЩЕНІЕ,

посыльные, комиссіонеры и всѣ необходимыя удобства для пріѣзжихъ.

Полный пансіонъ при отдѣльной комнатѣ для одного 60 р., для двухъ 100 р. въ мѣсяцъ.

ВИНО АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

КИСЛОВОДСКЪ.

НА ВОЗВЫШЕННОСТИ

ПРОТИВЪ

Вокзала □ □ □

и Курзала

5 минутъ ходьбы
къ парку

Дачи ВЕРСАЛЬ

Г. И. Чехиладзе.

РОСКОШНО
МЕБЛИРОВАННЫЯ

КВАРТИРЫ
и КОМНАТЫ

посуточно, мѣсячно и на сезонъ.

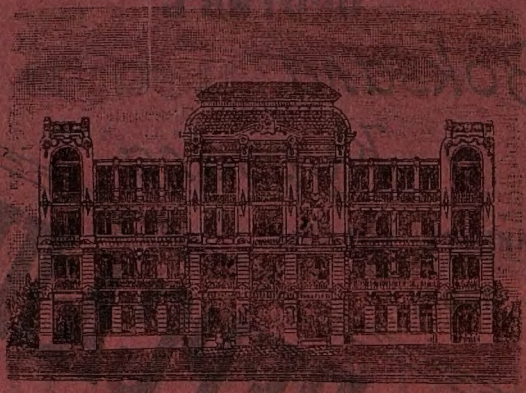
Гигіеничный домашній столъ.

ТЕЛЕФОНЪ № 84.

КОНЬЯКЪ АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

Центръ Кавказскихъ минер. водъ.

ПЯТИГОРСКЪ.



Большая первоклассная
ГОСТИНИЦА
„Бристоль"

противъ Николаевскаго цвѣтника.

Аппартаменты съ отдѣльными ваннами.

Специальныя кварт. для докторовъ.

При гостиницѣ: большой ресторанъ. § Итальянскій садъ, фонтаны и цвѣтники. § Террасы. § Роскошный конц. залъ, фойе. § Билліарды. § У каждого поѣзда автомобиль.

КОМИССІОНЕРЫ И ПЕРЕВОДЧИКИ.

ЦѢНЫ УМѢРЕННЫЯ.

Директоръ отеля **И. Ф. Стрѣлковъ.**

ВИНО АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

Санаторій „ВѢРА"

ЕССЕНТУКИ.

Санаторій открытъ съ 10-го мая по 10-ое сентября,

расположенъ въ саду, въ 5-ти минутахъ ходьбы отъ минеральныхъ источниковъ и заключаетъ въ себѣ слѣдующіе отдѣлы:

помѣщеніе 60 комнатъ для больныхъ,

ЛЕЧЕБНИЦА: ванны, душъ, электро-свѣтовыя и паровыя ванны. Рентгенъ и грязевое отдѣленіе.

СТОЛОВАЯ (Table d'hotes), гдѣ особенной заботой врачебнаго персонала будетъ соотвѣтственное питаніе больныхъ.

КОНЬЯКЪ АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

АГЕНТСТВО

МОСКОВСКАГО СТРАХОВОГО

ОТЪ ОГНЯ ОБЩЕСТВА

Инженеръ-электрикъ

Ѳеодоръ Ѳеодоровичъ

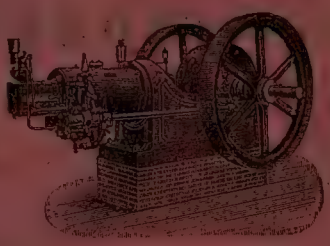
ТИЦЪ.

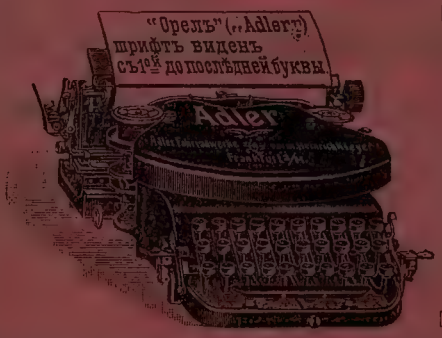
ПЯТИГОРСКЪ.

ТЕЛЕФОНЫ № 53 и № 96.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ

Царская улица, д. Бѣликова.





ДИНАМОМАШИНЫ

Установочные МАТЕРІАЛЫ

НЕФТЯНЫЕ ДВИГАТЕЛИ

ПИШУЩІЯ МАШИНЫ

ВИНО АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

ПЯТИГОРСКЪ

ДАЧА „ЭЛЬЗА"

вблизи центра курорта, примыкаетъ къ Эмануелевскому парку, 2-я остановка трамвая Цвѣтникъ-Провалъ. ИМѢЕТСЯ БОЛѢЕ 50-ти СУХИХЪ СВѢТЛЫХЪ КОМНАТЪ и КВАРТИРЪ съ ОТДѢЛЬНЫМИ ТЕРАССАМИ, ВЕРАНДАМИ и БАЛКОНАМИ.

Прошу извозчикамъ не вѣрить, т. к. гг. чай имъ не платится.

Чудный видъ на Эльбрусъ и весь хребетъ снѣговыхъ горъ и окрестностей; самая лучшая мѣстность Пятигорска, здоровый горный воздухъ, выходъ въ паркъ, въ нѣсколькихъ шагахъ отъ новаго источника «Нарзанъ». Комнаты сдаются суточно, мѣсячно и на сезонъ. ЦѢНЫ ВЕСЬМА ДОСТУПНЫЯ. Во всѣхъ комнатахъ умывальники, съ водопроводами и отливами, при домѣ ванна и душъ. Имѣются: домашніе обѣды, чай, кофе и шоколадъ, холодныя закуски, молоко и простокваша.

Телефонъ № 51.

Е. В. Гукасова.

КОНЬЯКЪ АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

Торговый Домъ

К. НЕАНДЕРЪ

Представитель писчебумажныхъ фабрикъ

Акціонернаго общества

Кюммене

и

финскаго бумажнаго Союза

(коричневая оберточная бумага)

для области войска Донского и Сѣверн. Кавказа.

Контора: РОСТОВЪ н/Д., Б. Садовая, домъ Яблоковыхъ, № 60, подъ гостин. «Европа».

ТЕЛЕФОНЪ № 8,01.

Складъ бумагъ:

писчихъ, почтовыхъ, книжныхъ, александрійскихъ, альбомныхъ, печатныхъ, папиросныхъ, цвѣтныхъ бутылочныхъ, афишныхъ, пергаментныхъ, коричневыхъ, оберточн., мануфактурныхъ и др.

Адресъ для писемъ: Торговому Дому К. НЕАНДЕРЪ въ Ростовѣ на Дону.

Адресъ для телеграммъ: Ростовдонъ. НЕАНДЕРЪ.

ВИНО АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

Лучшіе Электро-Біографы

Бр. Боммеръ

на группахъ Кавказскихъ минеральныхъ водъ.

Пятигорскъ: Городской скверъ «Треугольникъ».
Ессентуки: Кисловодская улица, домъ Зерновой.
Кисловодскъ: Воронцовская ул., д. бр. Очаковыхъ, противъ парка.

Ежедневные сеансы состоящіе изъ выдающихся міровыхъ новинокъ.

Біографы Боммера внѣ конкуренціи.

Благодаря обширному предпріятію, наша фирма получаетъ, сейчасъ-же по выходѣ въ свѣтъ картины всѣхъ лучшихъ заграничныхъ и русскихъ фабрикантовъ. Картины на группахъ Кавказск. минеральн. водъ идутъ 1-мъ экраномъ.

Устройство и оборудованіе электро-театровъ.

Имѣются для проката поющіе аппараты съ большимъ разнообразнымъ репертуаромъ картинъ.

Начинающимъ демонстраторамъ особыя льготныя условія.

Спеціально прокатъ и продажа картинъ, аппаратовъ и прочихъ принадлежностей.

Картины, снятыя съ экрана, продаются съ значительной скидкой.

Принимаются приглашенія на устройство сеансовъ какъ въ частныхъ домахъ, такъ и въ клубахъ и общественныхъ мѣстахъ. Условія очень выгодныя.

Главная контора въ Ростовѣ на Дону, Больш. Садовая, 35.
Отдѣленія: въ Харьковѣ, Ялтѣ, Астрахани, Екатеринодарѣ, Новочеркаскѣ, Юзовкѣ, на группахъ Кавказскихъ минеральныхъ водъ въ Пятигорскѣ, Ессентукахъ и Кисловодскѣ при собственныхъ электробіографахъ.

Съ запросами на Кавказскихъ минеральныхъ водахъ обращаться къ довѣренному Бр. Боммеръ С. А. Дмитриченко въ Пятигорскѣ, собственный домъ.

КОНЬЯКЪ АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

ПЯТИГОРСКЪ.

Телефонъ № 82.

Кибиркштисъ.

Почтовая улица.

Складъ аптекарскихъ, химическихъ, москательныхъ, косметическихъ, хирургическихъ и оптическихъ товаровъ.

Кефирные грибки.

Продажа оптомъ и въ розницу.

Хирургическіе инструменты.
Перевязочный матеріалъ.
Принадлежности для ухода за больными.
Резиновые предметы.
Дезинфекціонныя средства.

Электрическія и хозяйствен. принадлежности.

Парфюмерія лучшихъ русскихъ и заграничныхъ фирмъ.

Складъ всевозможныхъ бандажей.

Спеціально: Женскіе чревные пояса разныхъ системъ и на всѣ случаи.—При магазинѣ комната для примѣрокъ подъ руководствомъ спеціалистки.

ВИНО АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

Ессентуки.

По Пантелеймоновской улицѣ, близъ Казенной гостиницы и источника № 4-й.

ДАЧА

Попандопуло

ИЗЪ 25-ти КОМНАТЪ

комфортабельно меблированныхъ, цѣною отъ 1 руб. 50 коп. до 3-хъ руб. въ сутки, помѣсячно отъ 30 руб. до 80 руб. Комнаты отдаются и квартирами. Терассы и балконы. При дачѣ большой цвѣтникъ. Водопроводъ. Ванныя комнаты. Промывные клозеты.

Желѣзноводскъ.

Шоссейная ул., близъ парка и Островскихъ ваннъ.

ДАЧА
Попандопуло

ИЗЪ 50 НОМЕРОВЪ.

Комфортабельно обставленныхъ, цѣною отъ 1 руб. до 4-хъ руб. въ сутки, помѣсячно скидка. Можно и квартирами. Терассы и балконы. Водопроводъ. Промывные клозеты.

КОНЬЯКЪ АСПАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

Представители для С.-Кавказа всемірно-извѣстн. пишущихъ машинъ

„УНДЕРВУДЪ“

ТОРГОВЫЙ ДОМЪ **Р. СЕГАЛЬ и С-вья**

въ Владикавказѣ, Новороссійскѣ и Баку.

Каталоги и объясненія по требованію высылаются безплатно.

Благодаря своей высшей доброкачественности, машины „Ундервудъ“ получили громадное распространеніе во всемъ мірѣ.

Машинъ „Ундервудъ“ находится въ употребленіи свыше 300000 шт.

Безупречная доброкачественность и прочность пишущихъ машинъ „Ундервудъ“ приводятъ къ тому, что учрежденія и лица, пріобрѣвшія первоначально по одной машинѣ „Ундервудъ“, постепенно замѣняютъ имѣющіяся у нихъ машины др. системъ машин. „Ундервудъ“, какъ дающими наибольшую гарантію прочности и работоспособн.

ЛУЧШІЯ ЛЕНТЫ ДЛЯ ПИШУЩИХЪ МАШИНЪ всѣхъ системъ.

ЦѢХОЦИНСКІЯ МИНЕРАЛЬНЫЯ ВОДЫ

Іодо-Бромо-Соляныя

расположенныя въ Нешавскомъ уѣздѣ, Варшавской губерніи, надъ рѣкою Вислою, въ 3-хъ верстахъ отъ Прусской границы, полезны въ болѣзняхъ **золотушныхъ, ревматическихъ, женскихъ и другихъ. Почти каждый ребенокъ нуждается въ Цѣхоцинскихъ ваннахъ.** Курортъ открытъ для публики съ 8 мая по 8 сентября включительно каждаго года. Соляника получается изъ 11 буровыхъ скважинъ въ неограниченномъ количествѣ и содержитъ минеральныхъ солей отъ 6¼% до ⅓% (артезіанскій источникъ для питья). Заведеніе на мѣстѣ отпускаетъ ванны: **солянковыя, грязевыя, углекислыя, электрическія, свѣтовыя, бани, ингаляціи и** имѣетъ гидропатическое отдѣленіе. Ежегодный отпускъ ваннъ простирается до 300.000. Больныхъ пріѣзжаетъ въ годъ до 15.000 лицъ. На состоящемъ въ вѣдѣніи Управленія водъ солеваренномъ заводѣ вываривается ежегодно до 300.000 пудовъ поваренной соли, до 50,000 литровъ лечебнаго 40% щелока и до 20.000 пудовъ лечебнаго ила (шлама). Кромѣ того высылается на экспортъ газированная натуральною Нарзанскою углекислотою соляника ⅓% и 1% для питья. Весь чистый доходъ, превышающій 100.000 руб. въ годъ, всецѣло обращается на улучшеніе курорта, вслѣдствіе чего послѣдній съ каждымъ годомъ развивается и въ настоящее время Цѣхоцинокъ, представляя первоклассный курортъ, даетъ пріѣзжимъ всевозможныя удобства. Особенностью Цѣхоцинка являются громадныя градирни длиною до 3 вер. Цѣхоцинокъ соединенъ боковою линіею со станціею Александровъ, Варшавско-Вѣнской жел. дор. Сообщеніе со всѣми варшавскими и заграничными поѣздами. Пароходное дешевое сообщеніе по р. Вислѣ.

Бѣд. Министерства Торг. и Промышл.

Коммерческое Училище

съ общеобразов. курс. казен. реальн. училищъ

ПАРШИНА.

Открытъ пріемъ въ младш. и старш. отд. пригот. классъ, въ 1-й, 2-й, 3-й кл. уч. Подготов. взрослыхъ къ экз. за курсъ мужскихъ и женскихъ ГИМНАЗІЙ, за кадет. корп., въ юнкер. учил. на

ВОЛЬНООПРЕДѢЛЯЮЩИХСЯ на всѣ званія учит. и учительницъ.

МОСКВА, Маросейка, д. Щелкунова.

Пм. пансіоны. Усл. безпл. Пріемъ ежедн.

Мѣстныя натуральныя виноградныя вина

УДѢЛЬНАГО ИМѢНІЯ

ТЕМПЕЛЬГОФЪ

(бывш. имѣнія Его Императорск. Высочества В. Князя Николая Николаевича).

Постоянный запасъ винъ въ Пятигорскѣ у С. Ф. Зайко, въ Ессентукахъ у Н. В. Конюхова и въ Кисловодскѣ у Н. Е. Калинкина, а также въ лучшихъ ресторанахъ, гостинницахъ и гастрономическихъ магазинахъ.

Управленія имѣніемъ въ с. Темпельгофъ Ставроп. губ

Кумысъ и Кефиръ

Е. С. АСЛАМАЗОВА.

(Контрагентъ Упр. К. М. В. съ 1881 г.)

Въ Пятигорскѣ — въ Никол. цвѣтникѣ съ 10 мая.
„ Ессентукахъ — въ паркѣ съ 15-го мая.

Кумысъ и Кефиръ

приготовляются подъ наблюденіемъ врача Упр. К. М. В. отъ собствен. кобылицъ и породистыхъ коровъ, которыя находятся подъ наблюденіемъ ветеринарнаго врача.

Коровы всѣ буртиклизованы.

КИСЛОВОДСКЪ.

ГОСТИНИЦА И РЕСТОРАНЪ

„КРАСНЫЯ КАМНИ“

РАСПОЛОЖЕНА
ВЪ САМОМЪ
ЦЕНТРѢ ПАРКА.
ПРИ ГОСТИНИЦѢ
Первокласси. РЕСТОРАНЪ
съ русскими и иностран. напитками

Образцовая Европейско-
Кавказская кухня подъ
наблюденіемъ
опытнаго
кулинара.

72 НОМЕРА.
Номера имѣются суточные и мѣсячные

Суточные — отъ 1 р. 50 к. до 3 р.
Мѣсячные — отъ 30 р. до 75 р.

Арендаторъ В. И. Дзліевъ.

ВИНО АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

Екатеринодаръ.

ПЕРВОКЛАССНАЯ

„ЕВРОПЕЙСКАЯ ГОСТИНИЦА“

Д. М. Викторовъ.

Уголъ Красной и Екатерининской ул., д. Долинскаго.

40 роскошныхъ номеровъ для ПРІѢЗЖАЮЩИХЪ от 1 р. 25 к.

ОБЩІЙ РЕСТОРАНЪ и роскошн. КАБИНЕТЫ.

ТЕЛЕФОНЪ № 463.

ВАННЫ.

Гостиница находится въ центрѣ города.

Обѣдъ отъ 50 коп.

САДОВОДСТВО

В. А. Серебрякова

ВЪ ПЯТИГОРСКѢ

ПРИНИМАЕТЪ

исполненіе всевозможныхъ ЦВѢТОЧНЫХЪ издѣлій по весьма доступнымъ цѣнамъ — при изящномъ исполненіи.

Садоводство въ Пятигорскѣ, рядомъ съ заводомъ Стомана. Цвѣточный павильонъ — въ городск. скверѣ, прот. собора. Адресъ: Пятигорскъ — В. А. Серебрякову.

КОНЬЯКЪ АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

ТОВАРИЩЕСТВО
ПИВОВАРЕННЫХЪ ЗАВОДЧИКОВЪ
въ Пятигорскѣ.

Телефонъ № 83.

Предлагаетъ всевозможные сорта пива по слѣдующимъ цѣнамъ (ведро въ 20 бутыл.):

Пильзенское пиво	1 р. 60 к.
Экспортъ »	1 р. 60 к.
Черное »	1 р. 60 к.
Баварское »	1 р. 40 к.
Бокъ-Биръ (Воск-Bier)	1 р. 60 к.

а также фруктовыя воды (безъ сахарина)

Морсъ вед. (въ 20 бутыл.)	1 р. 20 к.
Лимонады вед. (40 ½ бутыл.)	1 р. 60 к.
Сельтер. вода » »	1 р. 60 к.

Цѣны всѣ съ доставкой на домъ.

Заказы принимаемъ по телефону, письменно и черезъ развозчиковъ.

Жалобы просимъ немедленно заявлять въ контору

„Товарищество“

ВИНО АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

МАГАЗИНЪ

В. Д.

ПЛѢШИВЕНКОВА

ПЯТИГОРСКЪ, РЯДОМЪ СЪ ГОСТИННИЦЕЙ ЭРМИТАЖЪ.

Верхнія и нижнія юбки, шелковыя, альпага, батистов. Чулки, носки.

Имѣетъ въ большомъ выборѣ: ярославское и жирардовское полотно, столовое и постельное БѢЛЬЕ,

Готовое БѢЛЬЕ мужское и дамское.

Дамскіе костюмы. Блузки.

РАЗНЫЕ ШАРФЫ.

ЦѢНЫ САМЫЯ ДЕШЕВЫЯ.

Фуфайки, сѣтки, кальсоны, кружева, купальные товары.

Важно знать!

Зарекомендованная фирма, постоянно торгующая много лѣтъ въ Пятигорскѣ. лучшій по ВЫБОРУ и РАЗНООБРАЗІЮ

МАГАЗИНЪ ЧАСОВЪ

брилліантовыхъ, золотыхъ и серебрян. вещей

УНИКОВИЧЪ.

Пятигорскъ. Нижегородская улица, противъ треугольнаго цвѣтника, д. Ганджумова.

Всегда большой выборъ часовъ извѣстн. фабрикъ, какъ-то: Лонжинъ, Мозеръ, Борель и др. Вещи для подношеній—серебряные сервизы: столовые, чайные, кофейные и закусочные; альбомы и блокноты, а также вещи чеканной работы въ древнерусскомъ стилѣ. Цѣны внѣ конкуренціи.

При магазинѣ часовая мастерская, а также принимаются въ починку золотыя и серебряныя вещи. Покупка лома золота и серебра.

КОНЬЯКЪ АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

ВИНО АСЛАНОВА
ПРОДАЖА ВЕЗДЕ

Торговый Домъ
С. РЫССЪ и М. БОТВИННИКОВЪ
въ Ростовѣ на Дону, Большой просп., 14. Телефонъ 3.27.

Генеральное Представительство
Акціонернаго Общества
словолитни О. И. Лемажъ въ С.-Петербургѣ.

Единственное представительство типо-литографскихъ машинъ Акціонернаго О-ва ФРАНКЕНТАЛЬ, АЛЬБЕРТЪ и К°.
Исключительная продажа машинъ К. КРАУЗЕ. Складъ матеріаловъ и мѣдныхъ линеекъ.
Складъ типографскихъ и переплетныхъ машинъ и пр. принадлежности для типо-литогр. дѣла
Складъ типо-литогр. красокъ, маслъ и олифы фабр. Бергеръ и Виртъ въ СПБ.

МѢСТНЫЙ

МАГАЗИНЪ ЧАСОВЪ

Гертнеръ.

Продажа часовъ, золотыхъ и серебряныхъ Кавказскихъ вещей,

ПРИ МАГАЗИНѢ СПЕЦІАЛЬНАЯ

ЮВЕЛИРНАЯ и ЧАСОВАЯ

мастерскія для пріема всевозможныхъ работъ.

ПЯТИГОРСКЪ,
Городской бульваръ, № 10.

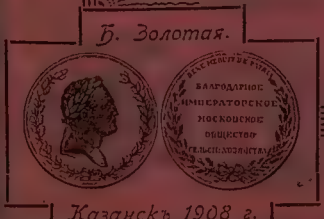
Мыловаренный заводъ

Мыловаренный заводъ

Иванъ Дормидонтовичъ

НИКОЛАЕНКО

въ ПЯТИГОРСКѢ (ТЕРСКОЙ ОБЛ.).



КОНЬЯКЪ АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

ГЛАВНАЯ КОНТОРА
КАЗЕННЫХЪ СКЛАДОВЪ
Управленія Кавказск. мин. водъ.

Пятигорскъ. Церковный д., рядомъ съ Управлен. водъ.

Продажа

въ экспортъ для всей Россіи и заграницу

НАТУРАЛЬНЫХЪ ВОДЪ И ПРОДУКТОВЪ

Кавказск. минеральныхъ источниковъ.

Телефонъ № 94.

Заказы принимаются отъ 9 ч. утра до 2 и 4—6 вечера.

Складъ молочныхъ продуктовъ сыровареннаго завода

Ж. Жацвалова

въ Пятигорскѣ, городской рынокъ (нижній этажъ, № 7).

Производство **сыровъ**—голландскаго, швейцарскаго, кобійскаго, тушинскаго, тильзитскаго, бакштейнскаго и др.

Масло—парижское, гольштинское, топленое русское и финляндское, изъ кокосовыхъ орѣховъ, масло Петербургское—„Жароваръ“, „Кунероль“ и „Коковаръ“.

ВИНО АСЛАНОВА

ПРОДАЖА ВЕЗДЪ

ЕССЕНТУКИ.

КАЗЕННЫЕ БАРАЧНЫЕ НОМЕРА

ВБЛИЗИ ВОКЗАЛА.

Посуточно **1** р. **25** к.

Помѣсячно **30** р.

до 10-го іюня

и отъ 10 іюня до 10 августа

по 45 рублей.

Имѣется электрическое освѣщеніе.

Домашній столъ

подъ наблюденіемъ врача

Арендаторъ *И. Кручининъ.*

КОНЬЯКЪ АСЛАНОВА ПРОДАЖА ВЕЗДѢ

Лучшій выборъ

мануфактурныхъ

ТОВАРОВЪ

и

ПРІЕМЪ заказовъ

мужскаго, □ □

□ □ дамскаго

верхняго платья.

ТОРГОВЫЙ ДОМЪ

Н. Шахъ-Назаровъ

и М. Хачадуровъ.

АРМАВИРЪ. Уголъ Николаевскаго проспекта и Почтовой улицы.

Телефонъ № 64.

Библиотека
Кр.
196.313р.
им. К. Маркса
Проверено
1937—38 г.
К 12,7

Кавказскія минеральныя воды составляютъ четыре курорта: Пятигорскъ, Ессентуки, Желѣзноводскъ и Кисловодскъ, расположенные одинъ отъ другого на $^1/_2$—1 часъ ѣзды по желѣзной дорогѣ и связанные общимъ управленіемъ.

Каждый изъ этихъ курортовъ имѣетъ свои особенности, свои лечебныя средства и свои источники: *въ Пятигорскѣ—источники сѣрные (горячіе и холодные); въ Ессентукахъ—щелочные, соляно-щелочные и сѣрно-щелочные; въ Желѣзноводскѣ—желѣзисто-землистые и въ Кисловодскѣ—углекислый источникъ Нарзанъ.* Воды этихъ источниковъ служатъ для питья и для ваннъ.

Къ цѣлебнымъ средствамъ Кавказскихъ минеральныхъ водъ относится также источникъ *Баталинской горькой воды*, находящійся близъ нѣм. колоніи Каррасъ въ 7 верстахъ отъ Пятигорска. По составу онъ принадлежитъ къ горько-слабительнымъ водамъ.

Кромѣ водъ (въ Пятигорскѣ, Ессентукахъ и Желѣзноводскѣ) широко практикуется леченіе грязью и разсоломъ (изъ Тамбуканскаго озера), леченіе массажемъ, свѣтомъ, тепломъ, водой, электричествомъ (физическіе методы леченія), кумысомъ и кефиромъ. Съ этой цѣлью устроены спеціальныя лечебницы: грязевыя, электро-свѣтолечебный кабинетъ (въ Пятигорскѣ), водолечебницы—подъ вѣдѣніемъ спеціалистовъ-врачей. Заслуживаетъ быть отмѣченнымъ институтъ механотерапіи по Цан-

Принятыя сокращенія: П.—Пятигорскъ. Ес.—Ессентуки. Ж.—Желѣзноводскъ. К.—Кисловодскъ.

деру въ Ессентукахъ. Методъ д-ра Цандера состоитъ въ примѣненіи различныхъ весьма цѣлесообразно-придуманныхъ гимнастическихъ механическихъ аппаратовъ для леченія многихъ болѣзней. Благодаря системѣ аппаратовъ имѣется возможность упражнять именно тѣ мышцы, которыя въ этомъ нуждаются, независимо отъ всѣхъ остальныхъ*).

Обиліе лечебныхъ средствъ и разнообразныхъ по своему составу источниковъ позволяетъ вести на Кавказскихъ курортахъ комбинированное леченіе; напр., пользоваться сѣрными ваннами въ Пятигорскѣ и пить свѣжія воды другихъ группъ, или же пить воду непосредственно у источника въ Ессентукахъ и ѣздить въ то же время брать ванны Нарзана въ Кисловодскѣ (40 м. ѣзды отъ Ессентуковъ по ж. д.) и т. д.

Существенно важнымъ подспорьемъ при всякомъ леченіи являются климатическія и природныя условія мѣстности. И въ этомъ отношеніи Кавказскія минеральныя воды могутъ удовлетворить самымъ строгимъ требованіямъ. Жаркое и сухое лѣто въ Пятигорскѣ и Ессентукахъ, умѣренно жаркое въ Желѣзноводскѣ и Кисловодскѣ способствуютъ леченію на этихъ курортахъ; высота надъ уровнемъ моря каждаго курорта различна—отъ 1685 ф. (Пятигорскъ), до 3000 ф. (Кисловодскъ). Живописная природа Сѣв. Кавказа, богатство растительности съ разнообразіемъ въ окрестностяхъ, прогулки въ паркахъ, экскурсіи на ближайшія горы въ большой степени оживляетъ леченіе и пребываніе на водахъ.

Въ настоящее время на группахъ имѣется много квартиръ въ домахъ, дачахъ и гостиницахъ. На всѣхъ курортахъ открыты большія „казенныя“ гостиницы съ общимъ числомъ 700 №№, находящіяся подъ контролемъ Управленія водъ, цѣны на номера въ этихъ гостиницахъ таксированы (отъ 1 руб. 50 к. въ с.); кромѣ того на курортахъ много частныхъ гостиницъ, домовъ съ меблированными комнатами и квартирами на разныя цѣны (отъ 20 до 200 р. въ мѣс. за комн.).

Въ лечебный сезонъ открываются частныя санаторіи: въ Пятигорскѣ д-ра Гуревича (отъ 150 р. за комнату съ пансіономъ), въ Ессентукахъ—санаторій „Азау“, санаторій д-ра В. А. Соколова, цѣна за комнату отъ 60 руб. въ мѣс. и столъ 75 руб. и др.

Пріѣзжимъ на воды слѣдуетъ заранѣе позаботиться о квартирѣ, для чего можно снестись съ квартирными бюро;

*) Подробное описаніе поименованныхъ лечебныхъ учрежденій см. въ отдѣльной брошюрѣ, которую можно получать на водахъ безплатно.

адреса: въ П.—при конторѣ группы, въ Ес.—бюро О-ва благоустройства, въ Ж—бюро О-ва благ. Желѣзноводска и въ Кисловодскѣ городское бюро. Послѣднія три бюро находятся на ж.-д. вокзалахъ. За справку отъ 50 коп.

Цѣны на квартиры въ іюнѣ и іюлѣ всегда сильно повышаются на курортахъ, смотря по значительности съѣзда; въ маѣ, августѣ и сентябрѣ квартиры значительно дешевле. Такса на лечебныя средства въ эти мѣсяца также пониженная.

Въ Ж., Ес. и К. имѣются особые казенные номера, гдѣ можно остановиться на три дня (за плату 1 р. 50 к. въ сут.), до пріисканія постояннаго помѣщенія.

При казенныхъ гостиницахъ имѣются рестораны, которые находятся подъ надзоромъ врачей; цѣны на кушанья таксированы; достаточно (частныхъ) кухмистерскихъ, домашнихъ обѣдовъ, также находящихся подъ контролемъ санитарнаго надзора. Въ Ес., гдѣ съѣзжается много больныхъ съ желудочно-кишечными болѣзнями, открываются діэтическія столовыя. (Столовая О-ва практик. на водахъ врачей, О-ва „Санаторій“). Въ ресторанахъ на другихъ группахъ готовятся діэтическія блюда.

Въ П., Ес. и Ж. устроены колоніи О-ва Краснаго Креста для малосостоятельныхъ больныхъ, призрѣвающія одновременно до 200 больныхъ, съ платой за полный пансіонъ отъ 40 до 60 руб. въ мѣс. Для того, чтобы попасть въ колонію, нужно заранѣе (до 15 марта) снестись письменно съ мѣстнымъ управленіемъ О-ва Краснаго Креста (гор. Пятигорскъ). Въ Ессентукахъ учреждено О-во „Санаторій“, дающее въ своихъ зданіяхъ за незначительную плату (45 р. въ мѣс.) полный пансіонъ и медицинскую помощь. Правленіе въ Москвѣ.

Въ Ес. же для лицъ, состоящихъ на частной службѣ съ содержаніемъ не болѣе 600 руб. въ г., открытъ *санаторій Бугрова и Мальцевыхъ*. Плата за полный пансіонъ въ мѣс. 25 руб. *Санаторій почтово-телеграфнаго вѣдомства* для чиновниковъ Владикавказскаго округа. Въ Пятигорскѣ мѣстнымъ О-мъ пособія бѣдныхъ содержится *студенческій санаторій* на 30 вакансій. Плата 35 руб. за пансіонъ съ квартирой (комната на двоихъ), есть нѣсколько вакансій безплатныхъ и полуплатныхъ. Съ заявленіями обращаться въ правленіе О-ва.

Развлеченіемъ на водахъ служитъ театръ (опера, оперетта, комедія, фарсъ), симфоническая музыка, танцовальные

вечера, загородныя прогулки. Кавказское Горное О-во въ Пятигорскѣ устраиваетъ экскурсіи. Для дѣтей устроены площадки для игръ и гимнастики.

Условія леченія на водахъ.

Курсъ леченія на группахъ продолжается: въ Пятигорскѣ съ *1-го мая по 15-е сентября*, въ Ессентукахъ—*съ 10-го мая по 10-е сентября*, въ Желѣзноводскѣ *съ 15-го мая по 1 сентября* и въ Кисловодскѣ—*съ 1-го іюня по 1-е октября*. Разгаръ сезона считается—іюнь и іюль. Чтобы сдѣлать курортное леченіе доступнымъ лицамъ съ небольшими средствами, а также чтобы содѣйствовать болѣе равномѣрному распредѣленію съѣзда больныхъ на курорты, лечебный сезонъ въ отношеніи цѣнъ раздѣляется на три періода: начальный и конечный періоды (май, августъ и сентябрь) съ болѣе низкими цѣнами на лечебныя средства и средній съ болѣе высокими (іюнь, іюль). Кромѣ того ванны съ 7 ч. ут. до 3 ч. дня въ срединѣ сезона оплачиваются нѣсколько дороже, чѣмъ въ часы въ остальное время дня (до 7 ч. ут. и съ 3 час.)

Подробное указаніе таксы въ Правилахъ для посѣтителей К. м. в. *).

Лица, пріѣхавшія на воды, раньше всего должны пріобрѣсти въ конторѣ группы т. н. сезонный билетъ. Онъ даетъ право входа во всѣ ванныя зданія и другія лечебныя казенныя учрежденія, а также въ парки, галлереи и т. п., безъ билета входъ не допускается. Стоимость билета для одного лица 5 р.**).

Сезонный билетъ не даетъ права *пользоваться* ваннами. Для этой цѣли необходимо пріобрѣсти въ групповыхъ конторахъ особыя марки. Марки на ванну—отъ 20 к. до 1 р., на души въ гидропатическомъ завед. отъ 50 к. до 1 руб. Подробная такса въ «Правилахъ».

Безплатное пользованіе ваннами въ опредѣленномъ количествѣ вакансій можетъ быть предоставлено неимущимъ больнымъ, представившимъ удостовѣреніе о своемъ недостаточномъ состояніи отъ администраціи или отъ общественныхъ учрежденій съ мѣста своего жительства, а также находящимся подъ покровительствомъ О-ва Краснаго Креста и Комитета о раненыхъ 1 и 2 разрядовъ и лицамъ учительскаго персонала, фельдшерамъ, фельдшерицамъ и акушеркамъ, получающимъ содержаніе не свыше 600 руб. въ годъ, а также офицерамъ, получающимъ содержанія или пенсіи не свыше 900 руб. въ годъ. Безплатное леченіе допускается только въ слѣд. сроки: въ П. съ 1 мая по 10 іюня, и съ 15 августа до конца сезона; въ Е. съ 10 мая по 10 іюня и съ 1 авг. до конца сезона; въ Ж.

*) Брошюрка съ правилами прилагается къ Путеводителю; ее также можно получать безплатно въ групповыхъ конторахъ.

**) Кромѣ того, пріѣзжіе въ Пятигорскъ уплачиваютъ при прописке видовъ на жительство 2 руб. городского сбора.

съ 15 мая по 15 іюня и съ 1 авг. до конца сезона; въ К. съ 1 іюня по 1 іюля и съ 15 авг. до конца сезона, безплатное леченіе предоставляется въ количествѣ не болѣе 10% всѣхъ ваннъ.

Для полученія очереди на безплатное леченіе устанавливается слѣдующій порядокъ: 1) Больной заблаговременно представляетъ въ Управленіе Кавказскихъ минеральныхъ водъ въ Пятигорскѣ заявленіе о желаніи воспользоваться безплатнымъ леченіемъ, причемъ въ заявленіи этомъ должно быть указано, въ какое именно время онъ желалъ бы лечиться *).

Къ заявленію должны быть приложены; а) удостовѣреніе врача о необходимости пользоваться Кавказскими водами съ указаніемъ, хотя бы приблизительнымъ, на какой именно группѣ и б) удостовѣреніе отъ администраціи или общественнаго учрежденія, по мѣсту жительства просителя, о недостаточномъ его состояніи. 2) На отвѣтъ прилагаются двѣ семикопѣечныя почтовыя марки. 3) Управленіе водъ увѣдомляетъ просителя заказнымъ письмомъ, включенъ ли онъ въ очередной списокъ безплатныхъ больныхъ по указанной группѣ, или нѣтъ—съ указаніемъ причинъ отказа. 4) Больной, получившій разрѣшеніе на безплатное леченіе, не пріѣздѣ въ сказанные сроки на ту группу, куда онъ записанъ, представляетъ это разрѣшеніе завѣдывающему группою, отъ котораго получаетъ билетъ на право пользованія ваннами, послѣдній замѣняетъ сезонный билетъ. Больному, получившему по предварительной записи разрѣшеніе отъ Управленія водъ, предоставляется безплатно лишь то число ваннъ, которое признается нужнымъ со стороны врача, но, во всякомъ случаѣ, число ваннъ и проч. не можетъ быть болѣе 30. Предварительная запись обязательна.

Подробно о безплатномъ леченіи въ „Правилахъ“.

На всѣхъ группахъ существуютъ казенныя библіотеки со сравнительно достаточнымъ количествомъ книгъ, литературныхъ новинокъ, газетъ и журналовъ. Въ Пятигорской библіотекѣ составленъ отдѣлъ по Кавказовѣдѣнію.

Абонементъ на чтеніе на каждой группѣ: въ мѣсяцъ 1 руб., на полм. 50 коп.; въ сезонъ 2 р. съ правомъ пользованія во всѣхъ библіотекахъ. Залогъ 3 р. Чтеніе газетъ и журналовъ въ помѣщеніи библіотекъ безплатно.

Для больныхъ, лишенныхъ возможности передвигаться, существуютъ *катальныя кресла,* которыя можно брать на прокатъ въ группныхъ конторахъ. Катальныя кресла отпускаются больнымъ, смотря по достоинству креселъ, за плату отъ 3 до 20 р. въ мѣс. и отъ 25 к. до 1 р. въ сутки.

За посѣщеніе *дѣтскихъ площадокъ* взимается съ одного лица за сезонъ одинъ рубль, съ каждаго слѣдующаго той же семьи по 50 к.

Окрестности Кавказскихъ минеральныхъ водъ настолько живописны, что большинство пріѣзжихъ на воды предпринимаютъ прогулки и небольшія экскурсіи въ ближайшія мѣстности, тѣмъ болѣе, что однообразіе леченія требуетъ перемѣны впечатлѣній. На встрѣчу экскурсантамъ идетъ *Кавказское Горное О-во* въ Пятигорскѣ (основ. въ 1902 г.). О-во устраиваетъ организованныя экскурсіи какъ

*) Т. е. въ первый или во второй льготный періодъ сезона.

въ ближайшія окрестности группъ К. м. водъ, такъ и въ отдаленныя горныя мѣстности Кавказа. Экскурсіи бываютъ однодневныя, двухдневныя и многодневныя. Къ однодневнымъ относятся наиболѣе часто предпринимаемыя восхожденія на вершины Машука, Бештау, Развалки и другихъ горъ минераловодскаго района, поѣздки къ Юцкому водопаду, къ озеру Тамбуканъ, къ Баталинскому источнику, пѣшія прогулки по группамъ, сопровождающіяся объясненіями. Двухдневныя экскурсіи—на высоты Бермамыта и въ долину Нарзановъ; многодневныя—на ледники Эльбруса, по Военно-Осетинской дорогѣ на Цейскій ледникъ, по Военно-Грузинской на Девдоракскій ледникъ и др. Экскурсіями руководятъ члены О-ва или спеціально приглашенные руководители. Въ Правленіи О-ва (Елизаветинск. галлерея) можно получать всѣ необходимыя указанія по экскурсіямъ и литературу. За участіе въ экскурсіяхъ 50 к. На расходы по экскурсіи (извозчики, продовольствіе) назначается подписная плата. Стоимость экскурсій обходится: на Бермамытъ 10 р., на Военно-Грузинскую дорогу 25—30 р. *).

На Горячей горѣ.

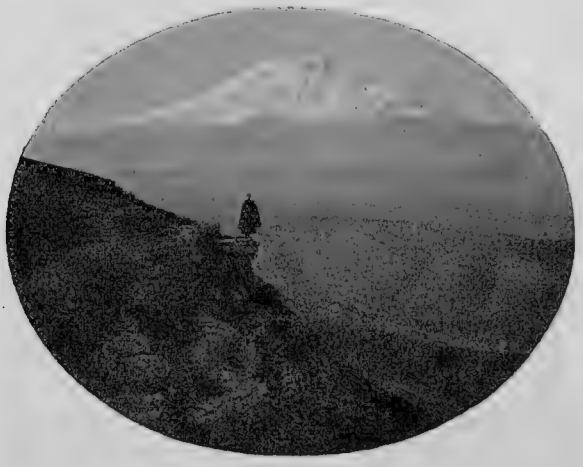
На курортахъ существуетъ 4 медицинскихъ ученыхъ общества, а также нѣсколько о-въ, способствующихъ улучшенію жизни на курортахъ.

Къ первымъ относится *Русское Бальнеологическое О-во* въ Пятигорскѣ (осн. въ 1863 г.), издающее свои записки. (Химич. лабораторія въ казенномъ саду) *О-во практикующихъ на К. м. водахъ врачей*, имѣющее свою столовую въ Ессентукахъ и химическія лабораторіи; медицинское О-во въ Желѣзноводскѣ. О-во Кислов. врач. *Мѣстное отдѣленіе О-ва Кр. Креста*, о которомъ говорилось выше, содержитъ на группахъ водъ колоніи для недостаточныхъ больныхъ. *О-во «Санаторій»* имѣетъ въ Ессентукахъ хорошо оборудованную санаторію. (Плата за помѣщеніе и полное продовольствіе 45 р. въ мѣс.). Въ Желѣзноводскѣ и Ессентукахъ основаны *О-ва благоустройства* этихъ курортовъ.

*) Описаніе путешествія по В.-Гр. и Осет. дорогамъ со всѣми практическими указаніями въ брошюрѣ изд. газ. «К. м. воды»: Путешествіе по Военно-Грузинской и Осетинской дорогамъ. 1905 г.

Краткія указанія при леченіи водами.

Успѣхъ леченія минеральными водами зависитъ въ равной мѣрѣ, какъ отъ цѣлебныхъ свойствъ самыхъ водъ, такъ и отъ правильности ихъ примѣненія, а потому, приступая къ леченію, необходимо получить отъ пользующаго врача самыя точныя указанія относительно діэты, образа жизни, количества и температуры воды для питья, продолжительности и температуры ваннъ и пр. Конечно, врачебныя указанія больнымъ будутъ различныя, въ зависимости отъ характера болѣзней. Вообще же можно указать на необходимость вести на курортахъ правильный образъ жизни, избѣгать всякаго рода излишествъ.



Видъ на Эльбрусъ съ Бермамыта.

Воду пьютъ главнымъ образомъ утромъ, натощакъ, иногда еще и передъ обѣдомъ и ужиномъ, обыкновенно у источника въ чистомъ видѣ, или съ молокомъ, естественной температуры, или подогрѣвая тамъ же въ особыхъ грѣлкахъ.

Количество воды, выпиваемой заразъ, назначается обыкновенно отъ $^1/_4$ до 1 стакана, а въ день 1—4 стакана, рѣдко больше. Желѣзистыя воды рекомендуются пить черезъ стеклянныя трубочки во избѣжаніе появленія темнаго налета на зубахъ. Послѣ питья воды желательна умѣренная прогулка. Столъ долженъ былъ простой; надо избѣгать тяжелой жирной пищи, острыхъ вещей, закусокъ, консервовъ, сырыхъ плодовъ и овощей, пива, кваса. Спиртные напитки только по стро-

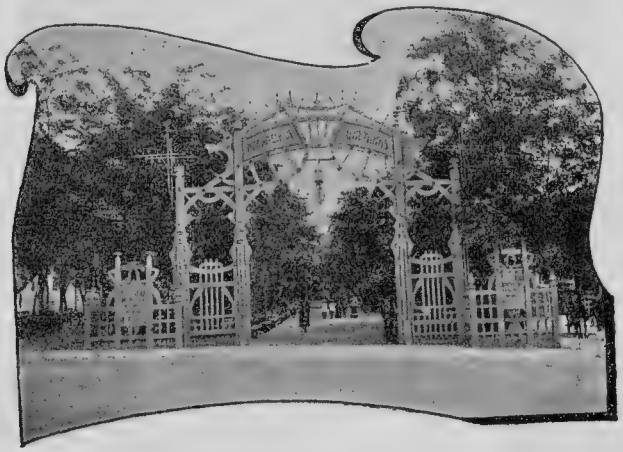
гому назначенію врача; обыкновенно разрѣшаются некрѣпкій чай и кофе или молоко, кефиръ, кумысъ. Срокъ леченія колеблется отъ 3 до 6 недѣль.

Для питья воды у источника больной приноситъ свой стаканъ или кружку (продаютъ въ паркѣ) и можетъ оставить ихъ тамъ же въ особомъ шкафу у „источницы“. Если воду пьютъ изъ бутылки (на другой группѣ), то приходятъ обыкновенно къ водопродажной въ паркѣ или галлереѣ и тамъ оставляютъ свою кружку, тамъ же и грѣютъ воду. Послѣ питья воды рекомендуется полоскать ротъ.

ПЯТИГОРСКЪ.

Сезонъ съ 1 мая по 15 сент.

Характеръ мѣстности горно-степной. Высота надъ уровнемъ моря у Николаевскаго цвѣтника 1685 фут., у Елизаветинской галлереи 1912 ф. Лѣто жаркое и сухое. Средняя t^0 въ іюлѣ 19^0 R.



Николаевскій цвѣтникъ.

Влажность въ % въ 1 часъ дня—60, въ 9 часовъ веч.—75*).

Климатъ для больныхъ, проходящихъ тепловое леченіе, играетъ огромную роль. Вотъ почему чрезвычайно важно то

*) Подробныя свѣдѣнія о t^0, влажности и пр. въ прилагаемыхъ въ концѣ путеводителя вѣдомостяхъ метеорологическихъ станцій.

обстоятельство, что въ Пятигорскѣ леченіе сѣрными источниками соединяется съ сухимъ жаркимъ лѣтомъ. Для ревматиковъ, сифилитиковъ и паралитиковъ успѣшное леченіе возможно только при жаркомъ сухомъ климатѣ съ устойчивой температурой, такъ какъ потѣніе въ этихъ случаяхъ является

Таблица нѣкоторыхъ составныхъ частей Пятигорскихъ источниковъ.

ИСТОЧНИКИ	Температура по Реомюру	Хлористаго калія	Хлористаго натра	Сѣрнокислаго натра	Сѣрнокислой магнезіи	Сѣрнокислой извести.	Углекислой извести	Углекислой магнезіи	Углекислаго натра	Кремнезема	Глинозема	Углекислоты связанной	Углекислоты свободной	Сѣроводорода	Сумма тверд. сост. вещест.
Александро-Ермоловскій	37,5	0,116	1,663	0,979	0,180	0,079	1,120	0,074	0,108	0,053	0,011	0,577	0,587	0,013	4,382
Товіевскій	37,25	0,111	1,753	1,001	0,170	0,043	1,097	0,093	0,049	0,063	0,005	0,552	0,786	0,012	4,386
Александро-Николаевско-Сабанѣевскій	37,5	0,118	1,660	0,977	0,279	слѣд.	1,198	0,074	0,003	0,067	0,005	0,578	1,051	0,013	4,383
Для питья: Михайловскій	31,5	0,114	1,666	1,043	0,116	0,042	1,057	0,099	0,145	0,068	слѣд.	0,568	0,925	0,013	4,349
Для питья: Елизаветинскій	24	0,053	1,650	0,882	0,254	0,081	1,044	0,026	0,145	0,068	слѣд.	0,532	0,919	0,003	4,203
Для питья: Воронцовскій	35	0,128	1,689	0,878	0,180	0,155	1,065	0,081	0,008	0,053	0,008	0,515	1,069	0,012	4,248
Теплосѣрный	22,75	0,112	1,486	0,931	0,200	0,046	0,684	0,068	0,222	0,054	слѣд.	—	9,802	—	3,803
Углекисло-желѣзистый въ Эммануэл. паркѣ	14°,0	0,110	1,642	0,829	0,231	0,126	1,031	0,075	0,078	0,043	0,008	0,528	1,377	—	4,183

важнымъ терапевтическимъ факторомъ. Въ этомъ случаѣ П. стоитъ несравненно выше, хотя бы, напримѣръ, нашего Кеммерна, куда стекаются также больные ревматизмами, сифилисомъ и параличами.

Источники сѣрные, горячіе и холодные для наружнаго и внутренняго употребленія. Ванны сѣрныя и прѣсныя. Широко поставлено грязелеченіе, свѣтолеченіе, электро-терапія, водолеченіе.

Заслуживаетъ вниманіе Новый источникъ въ Эмануэлевскомъ паркѣ, открытый въ 1892 году. Онъ служитъ исключительно для питья, характеръ его—углекисло-желѣзисто-земелистый.

Близъ нѣмецкой колоніи Каррасъ, въ 7 верстахъ отъ Пятигорска, находится *источникъ Баталинской горькой воды*; по составу онъ принадлежитъ къ горько-слабительнымъ водамъ. Вода доставляется на группы въ бутылкахъ.

Таблица составныхъ частей воды Баталинскаго источника.

	Баталинская
Сѣрнокислаго калія	0,0518
» натрія	8,4832
» кальція	1,1436
» магнія	8,4693
Углекислаго натрія	0,0622
» кальція	0,6911
Хлористаго натрія	2,0824
Бромистаго »	слѣды.
Іодистаго »	
Окиси алюминія	0,0100
Кремнезема	0,0121
Угольной кислоты полусвободной	0,3397
» » свободной	0,0091
Сумма твердыхъ составн. частей	21,3510

Источники, ванныя зданія и лечебныя заведенія.

Для питья служатъ сѣрные источники: Елизаветинскій въ Елизаветинской галлереѣ (24° R.), Михайловскій въ Михайловской гал. (31,5° R.) и Воронцовскій (35° R.) въ Николаевскомъ цвѣтникѣ, противъ входа въ Лермонтовскую галлерею*).

*) Анализы въ отдѣльной таблицѣ.

Источники снабжаютъ слѣдующія ванныя зданія:

1) **Зданіе Теплосѣрныхъ ваннъ** (Теплосѣрная улица), *11 ванныхъ комнатъ* безъ отдѣльныхъ раздѣваленъ; всѣ имѣютъ кафельныя ванны. Ванное зданіе питается 3-мя источниками, носящими названіе *теплосѣрныхъ:* № 1 и 2 съ температурой 19,5° Р., и № 3 съ темп. 21,5° Р.; всѣ они не содержатъ сѣроводорода.

Зданіе Теплосѣрныхъ ваннъ и Гидропатическое заведеніе.

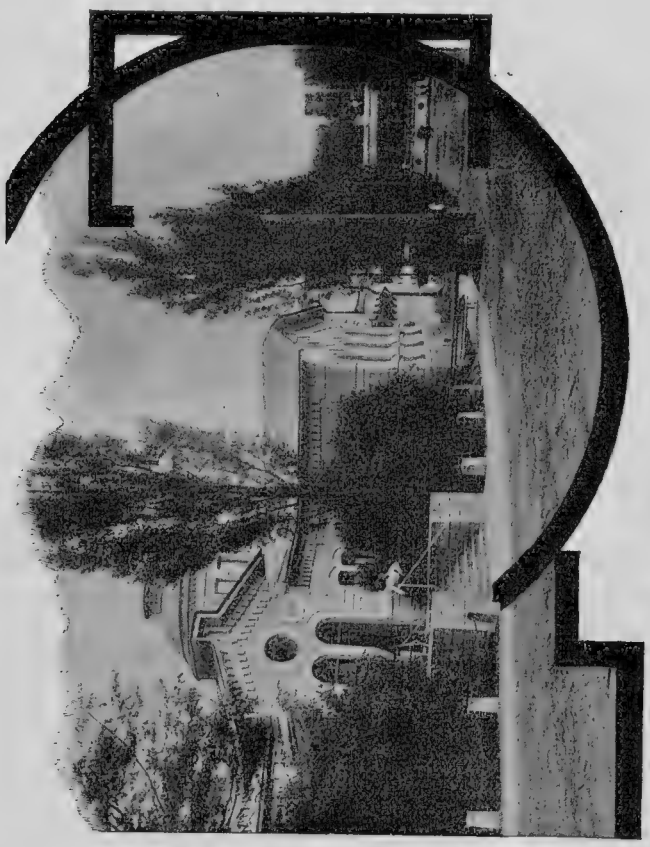
2) **Николаевское ванное зданіе** (Николаевскій цв.) раздѣлено на двѣ равныя половины мужскую и женскую. Всѣхъ ваннъ 38. Ванное зданіе питается водою *Александро-Ермоловскаго источника.* Суточный притокъ воды составляетъ 48,000 ведеръ, t° 37,5° R

3) **Ермоловское ванное зданіе** предназначается исключительно для грязевыхъ ваннъ. Грязь отпускается ведрами, по цѣнѣ 20 коп., для ванны требуется отъ 4 до 12 ведеръ (подр. такса въ Правилахъ).

Грязелеченіе.

Леченіе грязью примѣняется въ видѣ 1) общихъ ваннъ, 2) мѣстнаго леченія. Въ ванну наливается сѣрная вода, а къ ней прибавляется отъ 4 до 12 ведеръ грязи, извѣстной t°. Получается т. н. комбинированная ванна. *Мѣстное грязевое леченіе* состоитъ въ томъ, что въ грязь погружается

только больная часть тѣла: рука, нога, тазовая область (особыя небольшія ванны), или на больное мѣсто накладываются лепешки изъ грязи. При грязелечебницѣ постоянный врачебный надзоръ, опытные ваньщики и грязевщики. Приготовляютъ грязь въ особомъ крытомъ дворѣ съ паровымъ котломъ и водяными ящиками, въ которые ставятся ведра съ грязью и нагрѣваются до требуемой t°.



Ермоловское ванное зданіе.

Въ Ермоловскихъ ваннахъ 17 кабинъ малыхъ и 2 кабины большія. Для мѣстнаго грязелеченія устроено помѣщеніе при сосѣднемъ корпусѣ Николаевскихъ ваннъ; оно состоитъ изъ: 1) раздѣвальни въ 8 купэ; 2) общей залы съ аппаратами, сидячими ваннами, душами для обмыванія, кушетки для лежанія, и 3) изъ двухъ отдѣльныхъ кабинъ съ сидячими ваннами*).

4) **Товіевское ванное зданіе** помѣщается въ боковой пристройкѣ къ Елизаветинской галлереѣ. Оно заключаетъ въ

*) Часы для мужскихъ и женскихъ сеансовъ публикуются.

себѣ 7 кабинъ безъ отдѣльныхъ раздѣваленъ. Зданіе питается водою Товіевскаго источника (37,5° R.).

5) **Старо-Сабанѣевское ванное зданіе.** Въ деревянномъ зданіи Сабанѣевскихъ ваннъ 14 кабинъ. Питаются эти ванны сѣрнымъ источникомъ *Александро-Николаевско-Сабанѣевскимъ* (37,5° R.). Притокъ воды въ штольнѣ составляетъ болѣе 40,000 ведеръ въ сутки. Сабанѣевскія ванны расположены на открытомъ высокомъ мѣстѣ, недалеко отъ Елизаветинской галлереи.

6) **Ново-Сабанѣевскія ванныя зданія у верхняго бульвара.** Мужской и женскій корпусы. Оба зданія получаютъ сѣрную воду изъ Сабанѣевскаго источника; въ женскомъ корпусѣ 14 ваннъ, изъ нихъ 10 фаянсовыхъ, двѣ изразцовыхъ малаго размѣра и двѣ большого. Въ мужскомъ корпусѣ 32 ванны, изъ которыхъ 26 фаянсовыхъ и 6 изразцовыхъ. Почти всѣ кабины имѣютъ по двѣ раздѣвальни. Въ обоихъ зданіяхъ имѣются: вестибюль, залъ для ожиданія. Можно получать также душъ.

Кромѣ сѣрной воды, къ ваннамъ проведена холодная и горячая прѣсная вода, такъ что можно получать чисто сѣрныя ванны, сѣрныя разбавленныя прѣсной водой въ любомъ отношеніи и чисто прѣсныя. Оба зданія при полной работѣ могутъ отпускать болѣе 1000 ваннъ въ день.

Кромѣ грязевыхъ цѣльныхъ и разводныхъ ваннъ, въ Пятигорскѣ, а также и на другихъ группахъ практикуются еще *разсольныя ванны*, т.-е. минеральныя ванны съ прибавленіемъ разсола изъ воды Тамбуканскаго озера.

Тамбуканское грязевое озеро.

Грязь добывается изъ особаго очень мелководнаго озера въ 9 верстахъ къ юго-востоку отъ Пятигорска, не доѣзжая горы „Золотой Курганъ“. Оно лежитъ въ высокой степной мѣстности въ небольшой котловинѣ, образовавшейся размывомъ въ гипсоносныхъ сланцево-глинистыхъ съ прослоями песчаниковъ, относимыхъ предположительно къ третичной эпохѣ. Наибольшая глубина озера до 2 арш., ширина отъ 300 с. до 1 вер., длина около 2 верстъ. Сѣверный берегъ озера крутой (190 ф. п. у.), а сѣверо-западный и юго-западный вполнѣ отлоги и низменны.

Новое-Сабанѣевское ванное зданіе.

Вода горько-соленая, преобладаютъ соли извести, магнезіи, натра.

Грязь, добытая на озерѣ особыми ковшами, доставляется въ грязелечебницы въ массивныхъ закрытыхъ ящикахъ.

Тамбуканская грязь по своимъ лечебнымъ свойствамъ, по мнѣнію спеціалистовъ, считается лучшею во всей Европѣ.

Составныя части грязи Тамбуканскаго озера (на 100 частей грязи).

Растворимыя.

Сѣрнокислаго натра	2,560
» кали	0,008
Сѣрнокислой извести	1,294
» магнезіи	2,053
Хлористаго натрія	0,001
» магнія	0,298
Углекислаго амміака и амміачныхъ основаній	0,490
Кремневой кислоты	0,001
Глинозема	слѣды
Гуминовыхъ веществъ и кислотъ	0,010
Фосфорной кислоты	слѣды
Органическихъ веществъ	0,047
Жирныхъ кислотъ	слѣды

Нерастворимыя.

Извести	10,333
Магнезіи	4,481
Глинозема	10,072
Кремнезема	13,658
Окиси желѣза	5,736
Фосфорной кислоты	0,011
Угольной кислоты	13,628
Орган. веществъ	0,512
Сѣры	0,222

Тамбуканскій разсолъ имѣетъ концентрацію до 16° В.

На 1 литръ его приходится:

Сумма раствореи. кристал. солей	199,3 грам.
Сух. остатокъ прокаленный	141,5 »

На 1/3 ведра разсола, отпускаемаго для ваннъ, приходится около 2 фунтовъ кристаллическихъ солей (1,42 фунт. прокаленныхъ).

Электро-свѣтолечебный кабинетъ и гидропатическое заведеніе.

Въ Пятигорскѣ хорошо оборудованы свѣтолечебный кабинетъ и гидропатическое заведеніе, которые являются огром-

нымъ терапевтическимъ подспорьемъ при леченіи многихъ болѣзней. Они даютъ возможность практикующимъ врачамъ примѣнять для своихъ лечебныхъ цѣлей весь арсеналъ аппаратовъ, дифференцирующихъ леченіе свѣтомъ и водой.

Электро-свѣтолечебный кабинетъ помѣщается въ зданіи Ново-Сабанѣевскихъ ваннъ, образуя обширное его отдѣленіе.

Какъ явствуетъ изъ названія, кабинетъ назначенъ для леченія электричествомъ и свѣтомъ. Способы леченія примѣняются слѣдующіе: 1) гальванизація, 2) фарадизація, 3) статическое электричество, 4) гидро-электрическая ванна, 5) токи высокаго напряженія d'Arsonval'я, 6) леченіе озономъ, 7) вибромассажъ, 8) общая свѣтовая ванна (свѣтовой шкафъ), 9) мѣстныя свѣтовыя ванны:

а) туловищныя { 1) бѣлая, 2) синяя, 3) красная;

б) ручная, в) ножная, г) бидэ, д) мѣстная для туловища; 10) лампочки накаливанія, 11) прожекторъ, 12) лампа „Dermo", 13) лучи „Röntgen'a".

Кабинетъ располагаетъ средствами для успѣшнаго леченія довольно обширнаго круга болѣзней.

Въ *гидропатическомъ* заведеніи имѣется душъ Шарко со всѣми аппаратами, при которыхъ давленіе струи и температура регулируются съ каоедры, производятся разнообразные души, дождевые разныхъ направленій (вертикальный, наклонный, боковой) круговой, шотландскій, паровой душъ; сидячія душевыя ванны, во второмъ этажѣ зданія помѣщены горячія суховоздушныя, какъ общія такъ и мѣстныя ванны различныхъ системъ; кабины съ кроватями для влажнаго укутыванія, бассейны съ холодной водой, римскія ванны, русская баня и т. п.

Въ казенной гостиницѣ отпускаются грязевыя и сѣрныя ванны изъ сѣрной воды Александро-Ермоловскаго источника, отъ котораго питаются Николаевск. и Ермоловск. ванныя зданія. Кромѣ того здѣсь же имѣются прѣсныя ванны, души Шарко и Шотландскій и паровая ванна.

Болѣзни, отъ которыхъ лечатся въ Пятигорскѣ.

Въ засѣданіи 21-го іюля 1904 года Русское Бальнеологическое Общество въ Пятигорскѣ избрало для каждой изъ четырехъ группъ Кавк. мин. водъ по комиссіи съ цѣлью установленія показаній и противопоказаній къ леченію на водахъ. Въ теченіе сезона всѣ комиссіи, кромѣ Кисловодской, представили доклады,

которые обсуждались въ засѣданіяхъ Общества. Окончательная редакція, а также установленіе показаній для Кисловодска поручены комиссіи изъ трехъ членовъ, докладъ которой обсуждался и принятъ въ засѣданіи 9 марта 1905 года.

При составленіи перечня болѣзней, подлежащихъ леченію на водахъ, Р. Б. О. имѣло въ виду преимущественно *основныя* показанія, вытекающія изъ условій климатическихъ, санитарныхъ и бытовыхъ, изъ состава минеральныхъ источниковъ и имѣющихся на водахъ бальнеологическихъ и вообще физіотерапевтическихъ учрежденій (бальнеотерапія, грязелеченіе, теплолеченіе, гидротерапія, электротерапія, свѣтолеченіе, механотерапія, массажъ, леченіе восхожденіями по Oertel'ю и упражненіями по Frenkel'ю; на всѣхъ группахъ имѣется кумысъ.)

Само собой разумѣется, что настоящій перечень показаній не есть нѣчто незыблемое и долженъ измѣняться въ связи съ успѣхами клиническаго и лабораторнаго изученія физіологическаго и терапевтическаго дѣйствія водъ и съ дальнѣйшимъ развитіемъ курортовъ въ санитарномъ и бытовомъ отношеніяхъ. Въ виду этого Р. Б. О. намѣрено отъ времени до времени пересматривать перечень показаній.

Общія для всѣхъ четырехъ группъ противопоказанія помѣщаются ниже; нѣкоторыя спеціальныя противопоказанія для отдѣльныхъ группъ приводятся въ соотвѣтствующихъ отдѣлахъ.

Общія противопоказанія. Болѣзни большихъ сосудовъ. Артеріосклерозъ въ рѣзкой формѣ. Неуравновѣшенные пороки сердца. Haemophilia. Неспецифическіе параличи головного происхожденія. Бугорчатка легкихъ съ явленіями разрушеній ткани. Неспецифическій циррозъ печени при наличности брюшной водянки. Злокачественныя новообразованія, наружныя и внутреннихъ органовъ, если больные направляются на воды не для оперативнаго леченія. Прогрессивный параличъ и душевныя болѣзни вообще. Проказа. Распространенныя мокнущія экземы. Острыя заболѣванія вообще.

Показанія и противопоказанія къ леченію въ Пятигорскѣ, выработанныя Русскимъ Бальнеологич. Общ.

1. Хроническій ревматизмъ суставовъ и мышцъ; гонорройный артритъ.

2. Невриты различнаго происхожденія, невралгіи, полиневриты.

3) Сифилисъ въ позднемъ кондиломатозномъ и гуммозномъ періодахъ. Въ первые два года сифилиса, при обычномъ теченіи его, показанія для бальнеологическаго леченія встрѣчаются рѣдко.

Вообще леченіе сифилитиковъ въ Пятигорскѣ показано въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ желательно повысить общій или мѣстный обмѣнъ путемъ теплолеченія. Болѣе частныя показанія слѣдующія:

а) пораженія суставовъ; костей и мышцъ; язвенные процессы кожи и слизистыхъ; трудно поддающіеся ртутному леченію сифилиды;

Библиотека Ростов н-Д. Книгохранилище им. К. Маркса.

б) частые возвраты проявленій;

в) хроническія специфическія воспаленія спинного мозга и его оболочекъ;

г) сифилитическія пораженія головного мозга и его оболочекъ (при этомъ показаніи необходимо обращать вниманіе на состояніе сосудистой системы, возвратъ и давность процесса).

д) назначеніе ртутнаго леченія съ предохранительной цѣлью (при отсутствіи проявленій);

е) утраченная воспріимчивость къ ртути послѣ повторнаго введенія ея (бальнеологическое и терапевтическое леченіе);

ж) осложненія сифилиса: болѣзни обмѣна (въ особенности ожиреніе и т. п. артритизмъ), пораженія почекъ, меркуріализмъ;

з) невозможность правильнаго леченія при условіяхъ домашней обстановки;

Провалъ внутри.

4. Хроническія отравленія металлическими ядами.

5. Хроническія воспалительныя заболѣванія матки, ея придатковъ, тазовой брюшины и клѣтчатки, грязелеченіе и теплолеченіе вообще.

6) Туберкулезныя пораженія суставовъ и костей при отсутствіи значительнаго общаго упадка питанія.

7. Травматическія инфильтры и сведенія и рубцовые утолщенія.

8. Нѣкоторыя кожныя болѣзни, требующія продолжительной мацераціи: prurigo psoriasis и сухія хроническія экземы безъ наклонности къ произвольнымъ обостреніямъ.

9. Параличи периферическаго происхожденія.

Противопоказанія.

Значительная сердечная слабость. Хроническія воспаленія легкихъ неспифилитическаго происхожденія Наклонность къ бронхіальнымъ кровотеченіямъ. Спфилофобія. Спинная сухотка при значительномъ общемъ упадкѣ питанія.

Справочный отдѣлъ.

Центръ города составляетъ Средній бульваръ; тутъ сосредоточено много магазиновъ, соборъ, недалеко памятникъ Лермонтова, католическій костелъ и аптека. Въ началѣ Средняго бульвара находится огромная «Казенная» гостиница*), тутъ же ресторанъ, кофейня и кондитерская. Тутъ же расположенъ скверъ, такъ называемый Николаевскій цвѣтникъ, для прогулокъ публики, съ Лермонтовской галлереей. Въ цвѣтникѣ ежедневно утромъ и вечеромъ играетъ симфоническій оркестръ. Громадная галлерея вмѣщаетъ временный театръ, водопродажную и залъ для гулянья въ дурную погоду. Нѣсколько ступенекъ изъ галлереи ведетъ на террасу ресторана, гдѣ обычно обѣдаетъ публика. Здѣсь же находятся библіотека, читальня и почтовое отдѣленіе. Вдоль всѣхъ бульваровъ, отъ вокзала до зданія Ново-Сабанѣевскихъ ваннъ, тянется электрическій трамвай.

Помѣщеній вполнѣ достаточно, но необходимо имѣть въ виду, что въ іюнѣ и въ іюлѣ цѣны на нихъ очень повышаются. Не считая гостиницъ, въ большей части домовъ сдаются меблированныя комнаты и квартиры съ полной обстановкой, съ кухнями или безъ нихъ.

Цѣны колеблются въ зависимости отъ времени сезона и мѣстонахожденія квартиръ: въ серединѣ сезона расположенныя центрально квартиры значительно дороже, чѣмъ въ началѣ и концѣ сезона; квартиры, расположенныя по окраинамъ города, дешевле, чѣмъ квартиры въ центрѣ. Въ центрѣ курорта можно имѣть небольшую комнату отъ 30—40 р. въ мѣс., на окраинахъ же, отъ 20, 15 р. Домовъ въ Пятигорскѣ до 2000, а отдающихся въ наемъ комнатъ болѣе 6000;

*) Гостиница эта, равно и «казенныя» гостиницы на другихъ группахъ, въ арендѣ у частныхъ лицъ.

если раздѣлить сезонъ на три части по пріѣзду и отъѣзду больныхъ, то въ настоящее время на Пятигорской группѣ за весь сезонъ можетъ перебывать, т.-е. найти для себя помѣщеніе, болѣе 20 тыс. больныхъ*).

Гостиницы.

Казенная гостиница. Ном. отъ 1 р. до 8 р. въ сутки и въ мѣс. 25 р.; при гостиницѣ сѣрныя, пресныя и грязевыя ванны, функціонирующія круглый годъ; Гостиница Замкового *Бристоль* прот. Николаевск. цвѣтн.—большой отель; *Старо-Европейская* (Почтовая ул.), ном. въ с. отъ 1 р. до 15 р. и въ мѣс. отъ 30 р. до 200 руб.; *Центральная* (Дворянская ул.), номера отъ 1 р. 25 к. до 7 р. въ сутки и отъ 35 до 270 въ мѣс.; гост. «Кавказъ», затѣмъ слѣдуютъ гостиницы: «Эрмитажъ», «Южные номера», «Курортъ», «Петербургскіе номера» и др. Меблир. комнаты въ домахъ: Уптона—отъ 30 до 100 руб. за комнату, Померанцева—отъ 30 до 65 руб., Богданова—отъ 25 руб., Эйхельмана—отъ 30 до 65 руб., Новика—отъ 20 до 60 руб., Попандопуло—отъ 30 до 200 руб., Рахмалевичъ—отъ 20 до 40 руб., Лейцингера—отъ 15 до 100 руб., Закоркова—отъ 25 до 110 руб., Ходжаева—отъ 10 до 75 руб. и др.

По дорогѣ къ Провалу за Михайловской галлереей на казенныхъ участкахъ у самаго подножія Машука выстроено много новыхъ дачъ, въ которыхъ отдаются квартиры и комнаты. Эта пригородная часть несомнѣнно должна считаться лучшей во всемъ Пятигорскѣ: чистый воздухъ, прекрасное мѣстоположеніе съ живописными видами, близость Машука придаютъ этой мѣстности дачную обстановку; къ городу идетъ трамвай.

При конторѣ группы (Елизаветинская ул.) организовано *квартирное бюро*, гдѣ во всякое время за плату отъ 50 к. можно получить адреса квартиръ, а по желанію проводника.

Обѣды можно имѣть или въ казенномъ ресторанѣ (Николаевскій цвѣтникъ), находящемся подъ наблюденіемъ санитарнаго врача, или въ ресторанѣ Казенной гостиницы, или же въ частныхъ ресторанахъ и кухмистерскихъ. Въ казенныхъ ресторанахъ всѣ кушанья и напитки таксированы; ежедневно приготовляются не менѣе 8 разнообразныхъ блюдъ; готовятся діэтическія блюда.

Больницы. Кромѣ мѣстнаго военнаго лазарета, въ Пятигорскѣ существуетъ городская больница, больница благотворительнаго Общества (Крайняя улица) и амбулаторія Краснаго Креста съ лечебницей на 7 кроватей.

Для военныхъ—санаторій на 70 чел., подъ назв. «Офицерскаго дома» или «Оф. отдѣленія мѣстнаго лазарета» (прот. Николаевск. цвѣтника).

*) При этомъ считаемъ нелишнимъ дать пріѣзжимъ одинъ практическій совѣтъ: мѣсячную квартиру слѣдуетъ нанимать не раньше, чѣмъ врачемъ въ точности будетъ установлено, на какой группѣ больному предстоитъ лечиться.

Имѣются три *аптеки* и нѣсколько аптекарскихъ магазиновъ.

Частныя хирургическія лечебницы проф. Субботина и проф. Земацкаго.

Частныя консультаціи врачей. Химико-микроскопическія и бактеріологическія лабораторіи Бальнеолог. Общества и отдѣльныхъ врачей. *Санитарно-бактеріологическая лабораторія* Управленія водъ въ казенномъ саду (телеф. № 111).

Списокъ врачей, практикующихъ на водахъ, вывѣшивается въ группной конторѣ и продается въ кіоскахъ.

Городская дезинфекціонная камера уголъ Воронцовскаго проспекта и Сѣнной площади. Дезинфекція паромъ и формалиномъ, пріемъ вещей въ камерѣ. Необходимыя справки у санитарнаго врача: казенный садъ, химическая лабораторія.

Врачъ для бѣдныхъ ежедневно принимаетъ въ помѣщеніи Управленія водъ больныхъ, пользующихся безплатнымъ леченіемъ

Продажа минеральныхъ водъ, *въ бутылкахъ и полубутылкахъ*, производится въ Лермонтовской галлереѣ, ежедневно.

Въ водопродажной имѣется *Нарзанъ;* воды: *Смирновская, Баталинская* и *Ессентукская №№—17, 18: бюветъ 1-й и 2-й; 4, 6, 19* и *20.* Вода Нарзанъ отпускается въ полубутылкахъ *газированная свободнымъ газомъ Нарзана, отчего и сохраняетъ вполнѣ свойства воды самаго источника, даже при долгомъ храненіи и транспортировкѣ.*

Въ Николаевскомъ же цвѣтникѣ, въ отдѣльномъ павильонѣ, производится продажа Нарзана стаканами. Въ водопродажной можно получать также *молоко* для употребленія его въ смѣси съ минеральной водой; имѣются и *приспособленія для нагрѣванія молока и минеральной воды* до желаемой температуры.

Здѣсь же отпускаются *мечниковская простокваша* и пастеризованное молоко, приготовляемыя въ спеціальной лабораторіи подъ руководствомъ врачей.

Кумысъ. Противъ ресторана, на склонѣ Горячей горы, *кумысная съ продажей кумыса, кефира и козьяго молока* въ теченіе всего сезона. *Кумысъ* 3-хъ сортовъ: *слабый, средній* и *крѣпкій*; приготовляется подъ наблюденіемъ врача и ветеринарнаго врача Управленія водъ.

Церкви. Соборъ близъ памятника Лермонтову, въ центрѣ города; церковь Скорбящей Божіей Матери, старинная деревянная, первая изъ построенныхъ въ Пятигорскѣ; армянская церковь на Нижнемъ бульварѣ; лютеранская церковь на Нагорной улицѣ; католическій костелъ близъ памятника Лермонтову; еврейскій молитвенный домъ за Базарной площадью; церковь при богадѣльнѣ Зипалова; церковь при Пятигорской гимназіи; церковь Св. Арх. Михаила близъ вокзала; кладбищенская церковь при православномъ кладбищѣ, гдѣ первоначально *былъ похороненъ Лермонтовъ*. На этой первой могилѣ поэта—памятникъ*).

*) Впослѣдствіи тѣло Лермонтова перевезено въ с. Тарханы (Пензенск. г.).

Почта и телеграфъ. Почтово-телеграфная контора на Церковной ул., на время сезона въ Николаевскомъ цвѣтникѣ открывается почтовое отдѣленіе для пріема простой и заказной корреспонденціи. Всѣ четыре группы минеральныхъ водъ соединены телеграфомъ (такса городская 2 коп. слово и 15 за телеграмму) и телефономъ. Телеграфная и телефонная станціи помѣщаются при почтовой конторѣ.

Банки. Городской банкъ, въ зданіи городской управы. Отдѣленіе Азовско-Донского банка, Царская улица. На лѣтнее время, съ 15—20 мая по 15 сентября, въ городѣ открывается отдѣленіе Государственнаго банка (Церковная улица). О-во взаимнаго кредита; Кредитное т-во.

Управленіе водъ на углу Царской и Дворянской ул. въ большомъ казенномъ домѣ. **Контора группы** на Елизаветинской ул., открыта съ 7 ч. утра. Продажа сезонныхъ билетовъ и марокъ на ванны, всевозможныя справки. Въ конторѣ имѣется книга для жалобъ.

Городская полиція на Базарной площ., Управленіе отдѣла (атаманъ отдѣла — высшая админ. власть въ городѣ) Царская ул., д. Венеровскаго.

Камера мирового судьи въ зданіи Городской управы, камера суд. слѣдователя Царская ул., д. Сикорскаго.

Весь районъ минеральныхъ водъ въ судебномъ отношеніи раздѣленъ между двумя участками мировыхъ судей, 8-й участокъ (Пятигорскъ, нѣмецкія колоніи, Желѣзноводскъ), и 9-й уч. (Кисловодскъ, Ессентуки. Камера мир. судьи въ Кисловодскѣ).

Въ Пятигорскѣ постоянный съѣздъ мировыхъ судей и выѣзжаютъ сессіи Владикавказскаго и Ставропольскаго Окружн. Судовъ и Тифлисской судебной палаты. Въ Пятигорскѣ учреждена юридическая консультація повѣренныхъ; здѣсь же находятся судебный приставъ окружнаго суда и съѣзда мир. судей.

Казначейство открыто съ 9 ч. до 1 ч. дня (Царская ул.).

Библіотеки. Библіотека Управленія Кавказскихъ минеральныхъ водъ (Николаевск. цвѣтн.). при библіотекѣ читальня; выписываются книжныя новости, много журналовъ и газетъ*); безплатная библіотека О-ва пособія бѣднымъ (на бывш. Базарной пл.), при чайной О-ва.

Въ Пятигорскѣ равно и на другихъ группахъ, книги и газеты продаются въ книжномъ кіоскѣ (Николаевскій цвѣтникъ, противъ галлереи).

*) Управленіе водъ покорнѣйше проситъ авторовъ брошюръ и журнальныхъ статей о Кавказскихъ мин. водахъ и по кавказовѣдѣнію вообще не отказать присылать въ библіотеку (можно налож. платежомъ) свои работы. Очень желательно имѣть оттиски журнальн. статей.

Ученыя общества. Русское Бальнеологическое Общество въ Пятигорскѣ основано въ 1863 г. докторомъ С. А. Смирновымъ, имѣетъ въ своей библіотекѣ обширную литературу о водахъ, издаетъ свои «Записки». *Кавказское Горное Общество.* (См. стр. 5) Бюро Общества помѣщается въ химической лабораторіи Управленія водъ (Казенный садъ).

Извозчики стоятъ на нѣсколькихъ постоянныхъ биржахъ; изъ нихъ главныя близъ Теплосѣрныхъ ваннъ, около Николаевскаго цвѣтника и около вокзала. Всѣ извозчичьи экипажи съ номерами, парные, крытые; есть утвержденная такса (по городу—20 к., отъ вокзала 25 к.).

Памятникъ Лермонтову.

Рынокъ. Постоянный т. н. крытый рынокъ съ мясными, хлѣбными рядами, съ молокомъ и молочными продуктами и т. п., въ крытомъ помѣщеніи; базарный день, въ который

бываетъ главная привозная торговля — понедѣльникъ. Провизія осматривается санитарнымъ врачемъ. Мясо на бойняхъ свидѣтельствуется ветеринарнымъ врачемъ.

Магазины. Помимо значительнаго числа постоянныхъ магазиновъ съ галантерейными, мануфактурными, туалетными вещами, съ предметами домашняго хозяйства, мебели, посуды, ежегодно, на время курса, пріѣзжаетъ много торговцевъ съ самыми разнообразными товарами; всѣ помѣщаются въ центральной части города.

Гротъ Діаны

Парикмахерскія. Находятся подъ контролемъ санитарнаго надзора.

Есть нѣсколько *типографій* (Сукіасянца и Лысенко, Нагорова, Кибардина и др.); нѣсколько хорошо поставленныхъ *фотографій* (Киселева рядомъ съ Управл. водъ, Раева и др.).

Дѣтская площадка въ Казенномъ саду. Дѣтскія игры ведутся ежедневно, подъ руководствомъ опытнаго лица. Часы игръ публикуются. Дѣтскія игры организуются также въ Лермонтовскомъ скверѣ.

Всѣ необходимыя справочныя свѣдѣнія: часы пріема Директора водъ, должностныхъ лицъ, открытія лечебныхъ учрежденій, ванныхъ зданій и т. д., публикуются Управленіемъ водъ въ справочномъ отдѣлѣ одной изъ мѣстныхъ газетъ.

Достопримѣчательности города.

Домъ, гдѣ жилъ Лермонтовъ. Домъ этотъ находится на Лермонтовской ул. (почти напротивъ церкви богадѣльни), принадлежитъ г. Георгіевскому и отдается подъ квартиры.

На домѣ прибита доска съ указаніемъ на пребываніе въ немъ Лермонтова.

Гротъ Лермонтова возлѣ Елизаветинской галлереи. Гротъ служилъ любимымъ мѣстомъ отдыха поэта и упоминается въ его сочиненіяхъ.

Провалъ и туннель.

Памятникъ М. Ю. Лермонтову близъ Соборной площади въ скверѣ имени поэта; памятникъ сооруженъ по проекту Опекушина въ 1892 г.

Гротъ Діаны, устроенный архит. Бенардацци, въ Николаевскомъ цвѣтникѣ; здѣсь стоятъ двѣ чугунныя плиты съ описаніемъ перваго восхожденія на Эльбрусъ въ 1829 году четырехъ академиковъ и одного кабардинца.

Мѣсто дуэли Лермонтова съ Мартыновымъ находится на юго-западномъ склонѣ Машука, отмѣчено Управленіемъ водъ памятникомъ. Какъ извѣстно, Лермонтовъ погибъ на дуэли 15 іюля 1841 г.; этотъ день чествуется въ Пятигорскѣ.

Бесѣдка „Эолова арфа“, съ которой открывается прекрасный видъ на снѣговой хребетъ, заканчивающійся справа отъ зрителя Эльбрусомъ, слѣва Казбекомъ; построена въ классическомъ стилѣ на одномъ изъ отроговъ Машука, выше Елизаветинской галлереи.

Горячая гора.

Большой Провалъ. На восточной сторонѣ горы Машука, на очень крутомъ склонѣ ея въ давнія времена образовалась довольно большая воронка, вслѣдствіе подземнаго размыва горныхъ породъ горячимъ сѣрнымъ источникомъ. Эта воронка — провалъ имѣетъ $12^1/_2$ саженъ высоты. На днѣ провала образовалось озерцо, а въ стѣнахъ глубокія трещины.

Въ 1858 году къ нижней части провала былъ продѣланъ съ боку горы туннель длиной $20^1/_2$ саж., черезъ который теперь и проникаютъ въ высокую пещеру съ крутыми наклоненными внутрь каменными стѣнами и освѣщенную сверху

черезъ воронку. Въ пещерѣ направо отъ входа поставленъ въ стѣнѣ образъ съ неугасимой лампадой и обдѣланъ бюветъ сѣрнаго источника (32,5° R); налѣво подъ темнымъ наклономъ стѣны находится озерцо—природный бассейнъ съ голубою водою, t° 25° R. Этотъ бассейнъ глубиною до 7 саж. имѣетъ сообщеніе съ подземнымъ протокомъ, черезъ который вода изливается въ ближайшій оврагъ. Вода истекаетъ не круглый годъ, а періодически, начиная обыкновенно около половины марта и оканчиваясь въ іюлѣ и августѣ; а въ 1906 г. съ перерывомъ: протокъ начался 18 марта до 10 іюня, пріостановился и снова дѣйствовалъ 2 іюля до 7 августа.

Сады, парки, мѣста для прогулокъ.

Пятигорскъ богатъ растительностью. Помимо бульвара, тянущагося отъ Елизаветинской галлереи черезъ весь городъ, въ центрѣ города расположены два цвѣтника: Николаевскій —около ваннъ того же имени и городской —на площади, близъ собора. Лучшимъ мѣстомъ для желающихъ укрыться подъ тѣнью деревьевъ слѣдуетъ считать *казенный садъ*. Садъ этотъ является чуднымъ мѣстомъ для прогулокъ, съ центромъ онъ соединенъ трамваемъ.

Садъ состоитъ изъ двухъ отдѣльныхъ частей: верхней и нижней. Въ верхнемъ саду налѣво отъ входа устроена площадка съ приспособленіями для всевозможныхъ дѣтскихъ игръ подъ руководствомъ опытныхъ руководительницъ, а напротивъ отгорожено значительное пространство, гдѣ устраиваются гулянья. Въ саду имѣются питомникъ и оранжерея, гдѣ продаются цвѣты, букеты и декоративныя растенія. Вездѣ цвѣтники, тѣнистыя аллеи съ скамейками. Въ нижнемъ саду прекрасныя тополевыя аллеи изъ вѣковыхъ деревьевъ, есть рѣдкіе экземпляры деревьевъ и кустарниковъ.

Превосходную прогулку представляетъ собой *восхожденіе на гору Машукъ* (3258 ф.).

Съ вершины ея открывается широкій горизонтъ, а у ногъ амфитеатромъ раскидывается Пятигорскъ. На десятки верстъ убѣгаетъ даль, замыкаясь огромнымъ величавымъ Эльбрусомъ, эффектно бѣлѣющимъ на голубомъ небѣ. Эльбрусъ почти всегда, въ ясные дни, отчетливо виденъ съ Машука. На ю.-в. можно прослѣдить рельефно выдѣляющійся кавказскій снѣговой хребетъ до группы горъ Дыхъ-Тау и Каштанъ-Тау; иногда можно видѣть Казбекъ. На вершину Машука проложена удобная зигзаго-образная дорожка съ постепеннымъ подъемомъ (terrain cour ort); длина пути 2 в. 246 с., высота подъема отъ Михайловской галлереи 1274 ф., восхожденіе продолжается $1^1/_2$ много 2 часа. Сначала дорожка идетъ зигзагами по открытому южному склону Машука, потомъ переходитъ въ лѣсъ, а передъ самой вершиной выходитъ вновь на открытое мѣсто. Больнымъ людямъ необходимо слѣдовать зигзагами, а не прямыми (протоптанными), тропинками, съ остановками и отдыхами на скамейкахъ. *Подниматься напрямикъ очень вредно.* Лучше передъ прогулкой на гору посовѣтоваться съ пользующимъ врачемъ и отнюдь не злоупотреблять частыми поднятіями на вершину. Избѣгать подниматься въ жару (отъ 9 ч. у. до 3 ч. дня) и въ вѣтеръ. Удобное время для прогулки до 9 ч. у.

и послѣ 3 ч. дня. Людямъ здоровымъ можно предпринять экскурсію ночью, чтобы видѣть съ вершины восходъ солнца. На самой вершинѣ въ маленькомъ баракѣ можно получить чай, молоко, нарзанъ, холодныя закуски.

Не доходя около 100 саж. до вершины, на склонѣ обращенномъ къ Эльбрусу, находится могила извѣстнаго русскаго альпиниста А. В. Пастухова † въ Пятигорскѣ 23 сент. 1899 г., похороненнаго тутъ по своему желанію. На могилѣ поставленъ памятникъ-обелискъ, воздвигнутый его почитателями. А. В. Пастуховъ былъ классный военный топографъ (заслужившій себѣ широкую извѣстность какъ одинъ изъ отважнѣйшихъ и неутомимѣйшихъ изслѣдователей главнѣйшихъ вершинъ Кавказа *).

Съ вершины Машука можно спуститься**): 1) по колесной дорогѣ или по дорогѣ, ведущей мимо Провала въ городъ, 2) къ Перкальскому источнику, 3) или тропками къ мѣсту дуэли Лермонтова.

Не лишена удовольствія также *прогулка вокругъ Машука* благодаря превосходнымъ видамъ, развертывающимся передъ вашими глазами по мѣрѣ огибанія горы. Путникъ на всемъ протяженіи своей прогулки окруженъ густою растительностью, такъ какъ среди нея все время идетъ дорога.

Здѣсь по пути находится Провалъ (см. стр. 25), возлѣ Провала кафе. Идя дальше вокругъ Машука лѣсомъ, дойдемъ до Перкальскаго источника («Перкалка»). Мѣстность, очень красивая съ живописнымъ видомъ на Бештау; имѣется буфетъ.

Около Перкальскаго источника устроенъ питомникъ лѣсничества, гдѣ много посадокъ; небезынтересно посмотрѣть его. Отъ П.-и можно вернуться по той же дорогѣ къ Провалу или же продолжать путь дальше дорогой, идущей сначала нѣсколько въ гору къ мѣсту дуэли Лермонтова, отсюда въ городъ со стороны казармъ и къ Церковной ул.

По пути отъ Провала на первомъ поворотѣ къ Перкалкѣ, выйдя изъ лѣска вправо, дорога ведетъ къ каменоломнямъ, гдѣ разрабатывается т. н. машукскій камень (травертинъ), образовавшійся отъ древнихъ минеральныхъ источниковъ, изъ котораго состоитъ и Горячая гора.

При подробномъ осмотрѣ свѣже-разработанныхъ мѣстъ каменоломенъ, можно видѣть разнообразные способы образованія этого камня. А современное образованіе такой же натечной породы на нашихъ глазахъ, можно видѣть на склонѣ подъ Старо-Сабанѣевскими ваннами.

Отъ Николаевскаго цвѣтника (за рестораномъ) поднимается узкимъ хребтомъ т. н. Горячая гора.

Горячая гора тянется къ Елизаветинской галлереѣ, постепенно спускаясь на сѣв. къ Верхнему бульвару и на югъ громаднымъ крутымъ уклономъ къ долинѣ Подкумка. Названіе ея произошло отъ горячихъ источниковъ, вытекающихъ изъ нея. Дорожка вдоль горы ведетъ по продольной трещинѣ. На горячей горѣ

---

*) Подробно см. Ежегодникъ Кавказскаго Горнаго Общества въ П—скѣ, 1902—3, № 1, стр. 70.

**) См. карту.

Горячая гора. Цвѣтная бесѣдка.

хорошо разработанная площадка со скамейками и бесѣдкой, откуда открываются превосходные виды на снѣговой хребетъ, станицу Горячеводскую и окрестности и на городъ.

Отъ Елизаветинской галлереи дорожка налѣво—къ Лермонтовскому гроту, а направо горная тропинка въ Эммануэлевскій паркъ.

Шоссе за Товіевскими ваннами—къ Провалу. На отрогахъ Машука расположенъ старый прекрасный *Эммануэлевскій паркъ*. Изъ бесѣдки въ паркѣ, назв. Эоловой арфой, дивный видъ на двуглавую вершину Эльбруса и окрестности. Въ паркѣ находится мало посѣщаемая теперь Михайловская галлерея съ сѣрнымъ источникомъ (31,5° R). Въ этомъ же паркѣ открытъ новый источникъ, прозванный народомъ «Пятигорскимъ Нарзаномъ».*)

Прогулки въ окрестности; къ озеру Тамбуканъ; къ Юцкому водопаду въ 8 в. отъ П., къ хутору Больдта въ 5 в. по направленію къ Ессентукамъ экипажъ къ этимъ мѣстамъ 3—5 р., верховая лошадь 2—3 р.; къ Ново-Аѳонскому монастырю подъ Бештау.

Дорога къ Юцкому водопаду все время открытыми мѣстами; останавливаются у г. Юцы (3181 ф.), изъ которой вытекаетъ богатый источникъ прѣсный, хорошо обдѣланный. Часть его отводится въ Пятигорскій водопроводъ, а большая часть выходитъ наружу и красивымъ водопадомъ ниспадаетъ по архитект. ступенямъ въ бассейнъ, а затѣмъ природнымъ каскадомъ въ озеро кристальной чистоты. Обыкновенно предпринимаютъ восхожденіе на г. Юцу. При этомъ необходимо имѣть въ виду, что тропка очень крута отъ начала до конца и подъемъ тяжелъ; нужно итти съ отдыхами и захватить съ собой палку и пледъ—на верху часто дуетъ вѣтеръ. Спускъ еще труднѣе. Вблизи водопада, по дорогѣ назадъ въ подножіи горы, есть интересныя пещеры. Посмотрѣть на этотъ красивый водопадъ ѣздитъ почти вся курортная публика.

Источникъ Юца даетъ до 1.200.000 ведеръ въ с. Вода по испытаніи въ бактеріологической лабораторіи оказалась необычайно чиста.

Прогулка на Бештау.

Одной изъ интереснѣйшихъ прогулокъ на пространствѣ всего минераловодскаго раіона является прогулка на Бештау.

Прежде всего среди мѣстныхъ горъ—это самая высокая (4,593 ф.), и уже одно достиженіе ея вершины, откуда можно царить надъ всей окружающей мѣстностью, должно привлекать любителей горнаго спорта.

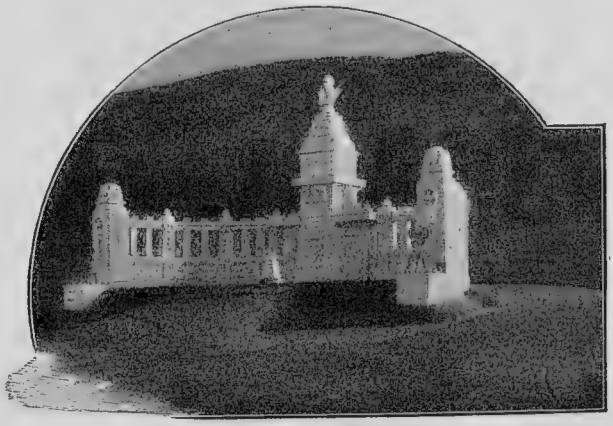
---

*) Источникъ открытъ въ 1892 г. и обдѣланъ въ 1903 г.

Наибольшій интересъ представляетъ Бештау разнообразными видами, открывающимися съ ея высоты въ ясную погоду. Не могутъ не вызвать восторговъ наблюдателя ширь картины окрестностей и дивная панорама величавой цѣпи покрытыхъ вѣчными снѣгами горъ.

Особенно интересна прогулка въ началѣ іюня, когда весна разлила на землѣ море жизни, и когда на Бештау можно наблюдать весьма разнообразную и богатую мѣстную флору въ ея полной цвѣтущей красѣ. Начиная съ луговъ, окружающихъ подошву горы, вплоть до самой вершины, Бештаугорская растительность представляетъ собою сплошной восхитительный цвѣтникъ.

На вершину поднимаются обыкновенно или со стороны Пятигорска, или изъ Желѣзноводска. Существуетъ подъемъ и со стороны Ессентуковъ, но послѣдній практикуется значительно рѣже. Изъ Ж. подъемъ труднѣе, чѣмъ со стороны П. Это видно между прочимъ изъ слѣдующихъ цифровыхъ данныхъ: длина тропинки изъ Ж. 5,8 версты, при высотѣ подъема въ 2.493 ф., между тѣмъ какъ со стороны П., отъ столба, гдѣ начинается пѣшій подъемъ, длина дорожки 3,7 версты при подъемѣ въ 1.874 фута. Правда, часть пути изъ Желѣзноводска, именно до ресто-



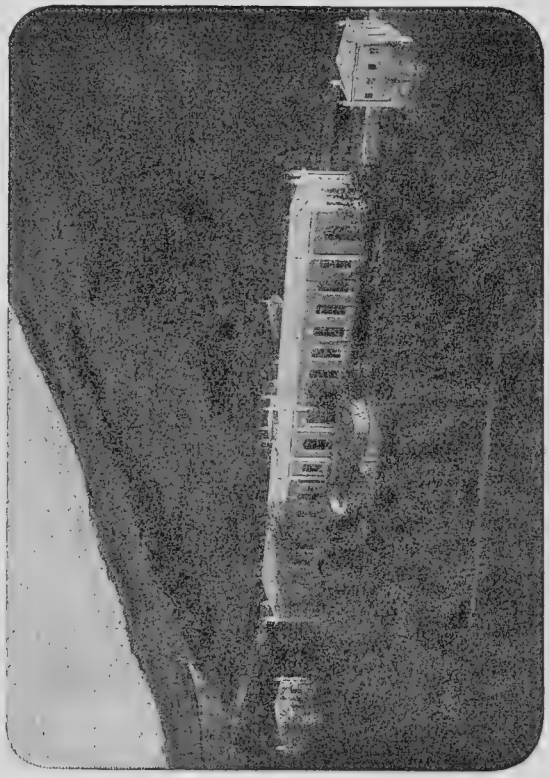
Мѣсто дуэли Лермонтова.

рана «Орлиная Скала», можно совершить въ экипажѣ, но къ этому въ общемъ крайне рѣдко кто прибѣгаетъ, а главное—тамъ трудна дальнѣйшая дорога на вершину: она идетъ на значительномъ протяженіи по крутому ложу водостока, усѣянному камнями. Кромѣ того, дорожка со стороны П такъ проложена, что захватываетъ въ своемъ направленіи всѣ наиболѣе интересныя мѣста, откуда открываются наилучшіе виды.

Часто поступаютъ еще такъ. Нанимаютъ изъ П. до подножія горы фаэтонъ или дроги. Цѣна первому обыкновенно 2—3 руб. за одинъ конецъ и 4—5 руб. за доставку сюда и обратно; дроги же вдвое дешевле. Лицамъ, желающимъ сохранить свои силы, столь нужныя для непривычнаго восхожденія, мы совѣтывали бы прибѣгнуть къ найму экипажа.

Отъ Лермонтовскаго разъѣзда необходимо пройти по желѣзнодорожному полотну нѣсколько шаговъ назадъ, до того мѣста, гдѣ полотно пересѣкается идущей изъ П. въ Ж. грунтовой дорогой. Тамъ у переѣзда, на правой сторонѣ Ж. дороги, стоитъ небольшой столбъ съ надписью: «Къ пѣшеходной дорожкѣ на вершину Бештау». Идя не вполнѣ проторенными колеями, дорожка ведетъ прямо на массивъ горы по цвѣтущимъ лугамъ.

Прогулку на вершину удобнѣе предпринимать съ экскурсіями Горнаго О-ва. (Обходится 1 р. 60 к.—2 р. съ продовольствіемъ). На вершинѣ Бештау часто бываетъ вѣтрено, почему слѣдуетъ запастись, особенно къ вечеру, легкимъ пальто, пледомъ и пр. (Носильщики отъ Г. О-ва). На вер-



Михайловская галлерея.

шинѣ буфетъ съ закусками и напитками, цѣны повышены. Провизію берутъ съ носильщиками; необходимо имѣть въ дорогѣ фляжку съ водой. Людямъ не совсѣмъ здоровымъ всегда слѣдуетъ передъ прогулкой посовѣтываться съ пользующимъ врачемъ.

ЖЕЛѢЗНОВОДСКЪ.

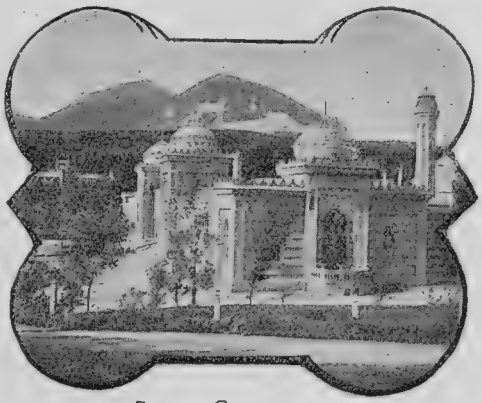
Сезонъ съ 15 мая по 1 сент.

Не доѣзжая Пятигорска, со станціи Бештау по живописной мѣстности идетъ спеціальная желѣзнодорожная вѣтка на Желѣзноводскъ (5 в. отъ Бештау). Курортъ расположенъ на

склонѣ Желѣзной горы, покрытой густымъ лиственнымъ лѣсомъ. Высота Желѣзноводской группы 1890—2100 фут. надъ уровнемъ моря. Климатъ въ Желѣзноводскѣ ровный, лѣто не знойное и не холодное.

Средняя t° въ 1 ч. дня въ тѣни (въ іюнѣ м.) 18,6° R, въ 9. ч. веч. 14,8° R. Влажность въ °/о: въ 1 ч. дня—52, въ 9 ч. веч.—65.

Курортъ находится въ прекрасномъ паркѣ. Источники желѣзисто-землистые: горячіе (t° 35,5° R, 25,5° R.) и холодные (t° 13°, 16,5°, 18,5° R.)—для питья и для ваннъ.

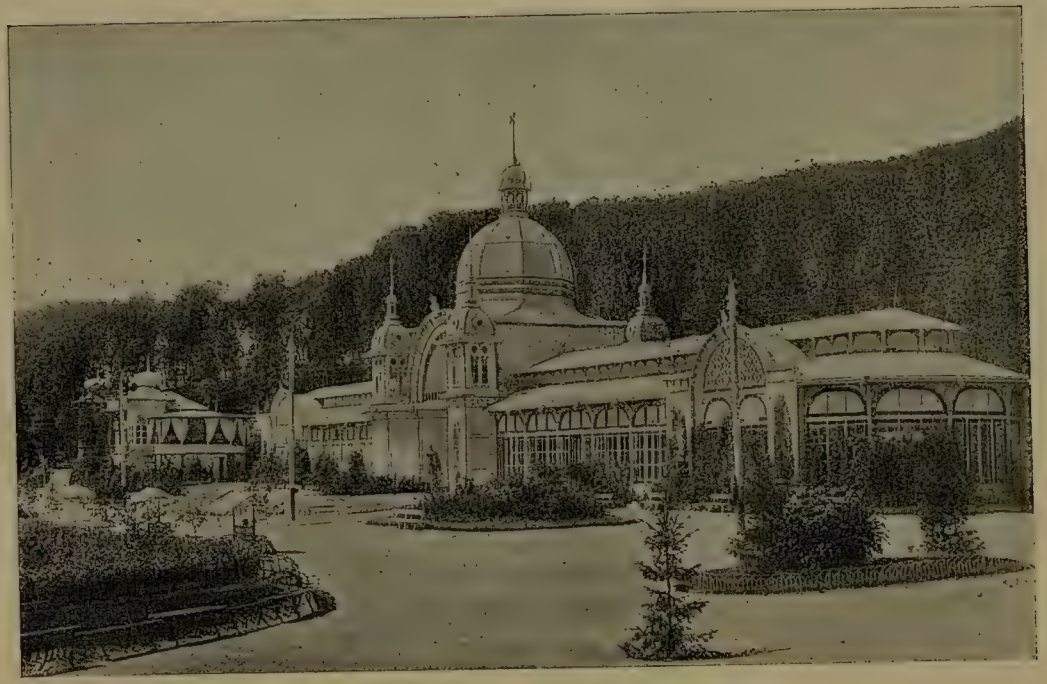


Ванны Островскаго.

Желѣзноводскъ и Пятигорскъ (ближайшій къ Ж. курортъ), соединены между собой желѣзной и шоссейной дорогой (12 в.). Мѣстность по пути чрезвычайно живописная. Помимо своихъ водъ, Желѣзноводскъ представляетъ еще превосходную дачу; огромный Желѣзноводскій паркъ и превосходныя окрестности доставляютъ пріѣзжему возможность и наслаждаться природой, и возстановить силы, обычно растраченныя условіями городской жизни.

Землистымъ водамъ, особенно за послѣдніе 15—20 лѣтъ, справедливо придаютъ большое значеніе и воды эти, на которыя указывалъ постоянно покойный проф. Г. А. Захарьинъ, употребляются съ пользой во многихъ такихъ случаяхъ, гдѣ прежде назначались исключительно воды угленатровыя или соляно-щелочныя.

Для того, чтобы представить цѣлебное значеніе водъ землистыхъ, достаточно сказать, что на заграничныхъ курортахъ ежегодно бываютъ десятки и сотни тысячъ людей съ самыми разнообразными болѣзнями, что, конечно, служитъ доказательствомъ лечебнаго значенія такихъ водъ.



Желѣзноводскъ. Пушкинская галлерея.

Анализъ воды Смирновскаго источника, произведенный весной 1909 года Э. Э. Карстенсомъ.

	Въ 1 литрѣ воды
Температура источника	40°,1 по Цельсію
Сухого остатка, высушеннаго при 180° С.	2,5475
Хлористаго калія	0,06433
Хлористаго натрія	0,3622
Бромистаго натрія	0,000957
Іодистаго натрія	0,000020
Сѣрнокислаго натрія	1,1077
Углекислаго натрія	0,1303
Углекислаго литія	0,00131
Фосфорнокислаго кальція	0,000026
Мышьяковокислаго кальція	0,000038
Фтористаго кальція	0,000072
Углекислаго кальція	0,6887
Углекислаго стронція	0,000216
Углекислаго барія	0,000020
Углекислаго магнія	0,1461
Углекислой закиси желѣза	0,01021
Углекислой закиси марганца	0,00016
Борной кислоты	0,00046
Кремневой кислоты	0,0331
Хлористаго аммонія	0,00091
Сумма твердыхъ составн. частей	2,54683
Свободной углекислоты	1,2326
Полусвободной углекислоты	0,4476
Сумма всѣхъ составныхъ частей	4,22703
Дебитъ источника въ сутки.	3600 ведеръ

Анализы источниковъ южной, западной и сѣверной подгруппъ, произведенные въ 1908 году Э. Э. Карстенсомъ.

	Источникъ № 1 (штольня № 2)	Эммануэлевск. источникъ	Кегамовскій источникъ
Температура источника	45°,0 по Цельс.	25°,4 по Цельс.	17°,9 по Цельс
Сухого остатка, высушеннаго при 180°С.	2,5426	2,4498	2,6780
Хлористаго калія	0,06893	0,06227	0,06587
Хлористаго натрія	0,3383	0,3089	0,3295
Сѣрнокислаго натрія	1,1250	1,0785	1,1871
Углекислаго натрія	0,1081	0,0995	0,1055
Углекислаго кальція	0,6821	0,7089	0,7857
Углекислаго магнія	0,1650	0,1496	0,1715
Углекислой закиси желѣза	0,0102	0,00663	0,00662
Кремнезема	0,0355	0,0294	0,0221
Сумма твердыхъ составн. частей	2,5346	2,4437	2,6739
Свободной углекислоты	1,1988	0,8820	1,2923
Полусвободной углекислоты	0,4427	0,4410	0,4891
Сумма всѣхъ составныхъ частей	4,1761	3,7667	4,4553
Дебитъ источн. въ сутки	54000 ведеръ	253 ведра	516 ведеръ

Анализы источниковъ восточной подгруппы, произведенные въ 1909 году Э. Э. Карстенсомъ.

	Источникъ № 4	Барятинскій источникъ	Маріинскій источникъ	Источникъ Великаго Князя Михаила	Горячій Муравьевскій источникъ	Холодный Муравьевскій источникъ	Заводовскій источникъ
Температура источника	48°,7 С	19°,0 С	32°,4 С	19°,0 С	—	17°,7 С	15°,25 С
Сухого остатка, высушеннаго при 180°С.	2,7660	2,7870	2,6110	2,4250	2,6350	2,5990	2,4520
Хлористаго калія	0,08079	0,06456	0,06548	0,05131	0,07559	0,06671	0,04971
Хлористаго натрія	0,3852	0,3941	0,3725	0,3261	0,3705	0,3439	0,3287
Сѣрнокислаго натрія	1,2211	1,2060	1,1159	0,9908	1.1502	1,1122	1,0448
Углекислаго натрія	0,1472	0,1203	0,1231	0,1327	0,0938	0,0706	0,0182
Углекислаго кальція	0,7285	0,7393	0,7294	0,7205	0,7312	0,7866	0,8009
Углекислаго магнія	0,1522	0,1685	0,1571	0,1575	0,1650	0,1809	0,1745
Углекислой закиси желѣза	0.00982	0,00941	0,0106	0,01227	0,00918	0,00974	0,00975
Кремнезема	0,0360	0,0282	0,0305	0,0289	0,0322	0,0218	0,0202
Сумма твердыхъ составныхъ частей	2,7608	2,7303	2,6047	2,4201	2,6278	2,5924	2,4467
Свободной углекислоты	0,9159	1,2304	1,3624	1,4856	1,2056	1,2514	1,1073
Полусвободной углекислоты	0,4744	0,4754	0,4670	0,4686	0,4570	0,4786	0,4559
Сумма всѣхъ составныхъ частей	4,1511	4,4361	4,4341	4,3743	4,2904	4,3224	4,0099
Дебитъ источника въ сутки.	5400 вед.	2700 вед.	617 вед.	1920 вед.	—	1016 вед.	—

При внутреннемъ употребленіи Ж. источниковъ, кромѣ солей извести, не остается безъ вліянія и содержащееся въ нихъ желѣзо, составляющее, какъ извѣстно, существенную и необходимѣйшую часть крови, точно такъ же, какъ и другіе входящіе въ ихъ составъ элементы. Сѣрнокислый и углекислый натръ, углекислота, наконецъ самая температура источниковъ—все это факторы, которые производятъ извѣстное терапевтическое дѣйствіе на организмъ.

Высокая и разнообразная температура воды Ж. источниковъ даетъ возможность пить эту воду безъ подогрѣванія, сохраняя, такимъ образомъ, вполнѣ ея естественныя свойства. Въ этомъ заключается, между прочимъ, крупное преимущество нашихъ водъ передъ иностранными; послѣднія приходится искусственно нагрѣвать до требуемой t^0, вслѣдствіе чего въ водѣ происходятъ химическія измѣненія, отъ которыхъ она теряетъ свои естественныя свойства.

Въ Ж., кромѣ леченія цѣлебными водами, практикуется *грязелеченіе*, широко примѣняемое при женскихъ и при многихъ другихъ болѣзняхъ; имѣется также возможность лечиться *кумысомъ*, *разсольными и пръсными ваннами*, *душами*, *горной* ходьбой по способу Эртеля*) и т. д.

Всѣ эти методы леченія въ связи съ климатомъ, горнымъ воздухомъ, обиліемъ растительности высоко поднимаютъ значеніе Ж., какъ лечебнаго мѣста.

Болѣзни, отъ которыхъ лечатся въ Желѣзноводскѣ.

1. Хлорозъ и различные виды вторичнаго малокровія.

2. Болѣзни обмѣна: общее ожиреніе (жирное сердце) особенно у малокровныхъ (леченіе по Oertel'ю безъ голоданія); діабетъ при упадкѣ общаго питанія; оксалурія и фос-

*) Ж., какъ мѣстность съ высокой температурой, сухимъ воздухомъ и горной ходьбой, какъ нельзя лучше отвѣчаетъ тѣмъ требованіямъ, которыя можно предъявлять къ такъ называемымъ «Terrain-Courorti'амъ». Этимъ названіемъ именуются такія горныя мѣста, въ которыхъ дается возможность двигаться по дорожкамъ съ разнообразнымъ подъемомъ отъ 0^0 до 20^0, оказывая такого рода ходьбой равномѣрное, наростающее съ извѣстной постепенностью, вліяніе на сердце, упражняя и укрѣпляя его мышцы. Этотъ способъ леченія предложенъ проф. Эртелемъ, и Ж. по своимъ естественнымъ условіямъ какъ нельзя лучше даетъ возможность примѣнять этотъ методъ. Подробности о желѣзноводскомъ терренъ-курортѣ можно найти въ брошюрѣ д-ра Эльдарова, изданной Управленіемъ водъ въ 1910 г.

фатурія (землистые источники); отчасти мочекислый діатезъ (у истощенныхъ и малокровныхъ).

3) Туберкулезныя пораженія костей и суставовъ (укрѣпляющее леченіе, грязелеченіе не ранѣе 10 іюня).

4. Эмфизема легкихъ; невполнѣ разрѣшившіеся воспалительные процессы плевры и легкихъ.

5. Вялость сердечной мышцы вслѣдствіе анэміи или недостатка движенія (горныя прогулки).

6. Піэлиты съ выдѣленіемъ щавелекислыхъ и фосфорнокислыхъ солей, особенно при слабокислой или невтральной мочѣ; циститы при щелочной мочѣ.

7. Неврозы желудка и кишекъ у малокровныхъ.

8. Функціональныя разстройства нервной системы, развившіяся на почвѣ общаго упадка питанія: неврастенія, истерія, ипохондрія, тики, хорея, головныя боли сосудодвигательнаго характера.

Видъ на Бештау отъ колоніи Кр. Креста изъ Ж.

9. Нервныя заболѣванія, влекущія за собой общій упадокъ питанія: Базедова болѣзнь, Меньерова болѣзнь, прогрессивная мышечная атрофія.

10. Неврозы, которые не сопровождаются упадкомъ общаго питанія, но требуютъ правильнаго образа жизни и покоя; травматическій неврозъ, разнообразные ангіо-и трафоневрозы, профессіональныя судороги.

11. Спинная сухотка, не требующая специфическаго леченія; другія спинныя заболѣванія (не требующія специфи-

ческаго леченія или послѣ такового), направляемыя въ Желѣзноводскъ съ цѣлью улучшенія общаго питанія: разсѣянные и диффузные міэлиты, разсѣянный склерозъ, гліоматозъ, поліомiэлиты.

12. Женскія болѣзни, какъ воспалительнаго характера (гонорройнаго и послѣродового происхожденія), такъ и функціональныя разстройства женской половой сферы, находящіяся въ связи съ общимъ состояніемъ больныхъ (анэмія, ожиреніе, общая мышечная слабость, фосфорнокислый и щавелекислый діатезы, заболѣванія почечныхъ лоханокъ и пузыря).

Въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ показано немедленное оперативное вмѣшательство, или можно надѣяться на выздоровленіе только послѣ операціи, въ Ж. имѣются гинекологическія лечебницы. Съ устройствомъ въ Желѣзноводскомъ паркѣ площадокъ и горизонтальной дороги, даже и слабыя гинекологическія больныя имѣютъ возможность совершать интересныя и неутомительныя для нихъ прогулки. Недаромъ поэтому Желѣзноводскъ уже давно, между прочимъ, извѣстенъ и какъ гинекологическій курортъ.

13. Изъ 4-хъ группъ Кавк. мин. водъ Желѣзноводскъ, какъ тихій и подходящій къ деревенской обстановкѣ курортъ, наиболѣе пригоденъ (съ 10 іюня по 10 августа) для леченія дѣтскихъ заболѣваній, требующихъ укрѣпляющаго леченія.

Упадокъ питанія и малокровіе издавна съ успѣхомъ лечатся въ Ж. благодаря хорошему воздуху, кумысу, известково-желѣзистымъ водамъ, углекислымъ ваннамъ и цѣлесообразному режиму. Высокое расположеніе надъ уровнемъ моря и, стало-быть, горный воздухъ, окружающая растительность, теплота, отсутствіе росъ, въ связи съ леченіемъ ваннами разсольными и грязевыми, минеральной водой и кумысомъ, т. е. тѣ же самыя, уже перечисленныя выше, условія способствуютъ въ высшей степени поправленію дѣтей, страдающихъ хроническими болѣзнями. Всѣ болѣзни, зависящія отъ пониженнаго питанія, какъ-то: малокровіе, переутомленіе, нервныя страданія, пріобрѣтаемыя громаднымъ большинствомъ дѣтей въ школьномъ періодѣ, англійская болѣзнь, общій и мѣстный туберкулезъ, болѣзни почекъ — всѣ страданія дѣтей могутъ быть съ успѣхомъ пользуемы въ Ж. Кумысъ съ горными прогулками, въ сообществѣ сверстниковъ, помогаетъ успѣху леченія больного ребенка.

Въ паркѣ имѣются площадки съ приспособленіями для гимнастики и дѣтскихъ игръ, и павильонъ, въ которомъ дѣти

могутъ играть въ дурную погоду; для руководства играми и гимнастикой Управленіемъ водъ приглашаются свѣдующія лица. Опытъ прошлыхъ лѣтъ леченія больныхъ дѣтей въ Желѣзноводскѣ вполнѣ подтвердилъ достоинство его, какъ дѣтскаго курорта; съ каждымъ годомъ группа эта въ возрастающемъ числѣ привлекаетъ малолѣтнихъ больныхъ, успѣху поправленія здоровья которыхъ въ немалой мѣрѣ содѣйствуетъ цѣлая система развлеченій въ видѣ прогулокъ, не оставляющихъ мѣста скукѣ. Здѣсь дѣтямъ всегда представляется возможность имѣть соотвѣтствующихъ возрасту сверстниковъ, а спеціально приглашенныя руководительницы (слушательн. фребелевскихъ курсовъ) устраиваютъ игры.

Источники, ванныя зданія.

Источники для питья:

1) **Источникъ № 1 и 2** (35,5°R). Вода этого источника проведена въ два бювета. Одинъ находится въ Пушкинской галлереѣ, а другой въ водопродажной.

2) **Маріинскій источникъ** (25,5° R.). Расположенъ среди парка, ниже ваннъ №№ 5 и 6.

3) **Смирновскій источникъ** (35,0° R.). Вода источника проведена въ два пункта; на гимнастическую площадку —«Нижній бюветъ» Смирновскаго источника и на Смирновскую площадку—«Верхній Смирновскій».

4) **Источникъ Великаго Князя Михаила** (16°R) находится въ Михайловской галлереѣ.

5) **Барятинскій источникъ**, рядомъ съ Ново-Барятинскими ваннами (18,5°R).

Ванныя зданія:

Ванны Островскаго. Близъ вокзала. (Названы по имени статсъ-секретаря М. П. Островскаго). Очень красивое зданіе, въ мавританскомъ стилѣ. По красотѣ, отдѣлкѣ и бальнеологическимъ приспособленіямъ оно не уступаетъ ваннымъ зданіямъ лучшихъ курортовъ Западной Европы. Снабжено водою источника № 1 и 2. Въ немъ имѣются: а) 23 кабины для простыхъ желѣзистыхъ ваннъ; б) 4 номера для грязевыхъ ваннъ, первая комната служитъ для раздѣванія, а въ другой установлены двѣ ванны для грязелеченія и обмыванія; в) большая комната для ожиданія; г) два душевыхъ отдѣленія со всѣми нужными аппаратами для разнообразныхъ системъ душей.

2) **Калмыцкія ванны** старой постройки, на подобіе калмыцкой кибитки, расположены въ западномъ углу Конторской площадки. 7 кабинъ.

3) **Ванное зданіе** № 1 и 2 рядомъ съ конторою группы. Въ немъ 10 кабинъ, изъ нихъ 4 номера для грязевыхъ ваннъ.

4) **Ванное зданіе** № 5 и 6, съ 4 кабинами,—въ центрѣ парка, близъ дѣтской площадки.

Источникъ Великаго Князя Михаила.

5) **Муравьевскія ванны**. Въ восточной части парка, съ 6 кабинами.

6) **Зданіе Старо-Барятинскихъ ваннъ**. 4 кабины.

7) **Зданіе Ново-Барятинскихъ ваннъ** расположено вблизи Старо-Барятинскихъ. 8 кабинъ.

Справочный отдѣлъ.

Большая казенная гостиница на 125 номеровъ, хорошо обставленныхъ, размѣромъ около 6 куб. саж.; плата отъ 1 р. 50 коп. въ день, при чемъ при мѣсячной платѣ дѣлается 15% скидки.

Источникъ Смирновскій.

Суточное содержаніе, состоящее изъ утренняго чая, обѣда, вечерняго чая и ужина, обходится отъ двухъ руб. Рядомъ съ этой большой гостиницей, расположена малая, на 50 номеровъ тоже Казенная гостиница. Обѣ гостиницы находятся въ лучшемъ мѣстѣ Ж., изъ ихъ южныхъ оконъ открывается видъ на окружающія горы.

Во всѣхъ почти домахъ центра Желѣзноводска комнаты и квартиры отдаются по-сезонно, на мѣсяцъ и по-суточно. Цѣна комнаты въ разное время сезона отъ 1 р. до 8 р. въ сутки. Маленькую комнату можно найти за 20 руб. въ мѣс. Помѣщенія съ 15-го мая до 15-го іюня и затѣмъ съ 20-го іюля до конца сезона дешевле; вообще нужно сказать, что въ разгаръ сезона помѣщенія довольно дороги.

Въ 7 вер. отъ Ж. близъ ст. Каррасъ находится нѣмецкая колонія Каррасъ, гдѣ также селятся лечащіеся въ Ж.; квартиры здѣсь дешевле желѣзноводскихъ, но труднѣе устраиваться со столомъ.

Въ Ж. Обществомъ курортнаго благоустройства открыто справочное бюро для найма квартиръ; плата за справку 50 коп. Бюро помѣщается на вокзалѣ.

Колонія О-ва «Краснаго Креста». Условія пріема тѣ же, что и въ Пятигорской колоніи (45—60 р. въ мѣс.).

Казенный ресторанъ при Большой Казенной гостиницѣ. Обѣды въ 2—4 блюда отъ 50 к. до 1 р.

Домашніе обѣды—по соглашенію отъ 15 р. за обѣдъ въ мѣс.

Имѣется нѣсколько кондитерскихъ и булочныхъ. Въ паркѣ—двѣ кондитерскія, подъ надзоромъ администраціи водъ.

Контора группы открыта съ 7 час. у. Въ конторѣ продаются сезонные билеты и марки для ваннъ; здѣсь же можно получить свѣдѣнія о свободныхъ №№ въ казенныхъ гостиницахъ; существуетъ книга для жалобъ.

Списокъ врачей, практикующихъ въ Желѣзноводскѣ и вообще на водахъ, публикуется и вывѣшивается въ конторѣ группы.

Аптека—въ домѣ Двумянцева, на Островской ул.

Кумысная въ паркѣ въ особомъ павильонѣ; кумысъ и кобылицы подъ надзоромъ врачей.

Мечниковская простокваша и пастеризованное молоко—кіоскъ въ паркѣ противъ дачи Эмпра Бухарскаго, 25 к. порція.

Почта и телеграфъ—въ зданіи сельскаго училища, невдалекѣ отъ вокзала; есть и телефонъ, соединяющій Желѣзноводскъ съ др. группами. Въ паркѣ, близъ галлереи, особое почтовое отдѣленіе, гдѣ выдается почта, принимаются депеши и имѣется телефонъ.

Продажа книгъ и газетъ производится въ паркѣ, по тѣмъ же цѣнамъ, что и въ Пятигорскѣ.

Библіотека-читальня Управленія водъ, на Галлерейной площадкѣ, въ особомъ зданіи, рядомъ съ кумысной.

Извозчики всѣ парные, коляски, фаэтоны; такса за конецъ—20 к., съ багажемъ болѣе пуда—50 к. Извозчичьи биржи находятся около церкви и около сельскаго училища.

Верховыя лошади съ сѣдлами. Цѣны по соглашенію. За поѣздку на вершину горы Бештау обыкновенно платятъ 3 руб. Проводникъ стоитъ столько же.

Рынокъ помѣщается при въѣздѣ въ Ж. на площади, недалеко отъ водоразборной будки и дѣлового двора Управленія водъ. Торговля производится ежедневно. Съѣстные продукты и молоко по большей части привозятся изъ колоніи Каррасъ и Ж. хутора. Мясо привозятъ изъ Пятигорска, а отчасти бьютъ и здѣсь. Цѣны продуктовъ, въ общемъ, выше Пятигорскихъ.

Магазиновъ постоянныхъ нѣтъ. Торговцы являются только на лечебный сезонъ, по преимуществу изъ Пятигорска. Въ паркѣ въ нѣсколькихъ кіоскахъ производится продажа разнообразныхъ мѣстныхъ и привозныхъ товаровъ.

На эстрадѣ галлереи ежедневно по 3 часа (утромъ и вечеромъ) играетъ симфоническій оркестръ. Въ театрѣ при галлереѣ идутъ театральныя представленія. Ставятся драмы, комедіи, фарсы, оперетки, устраиваются гулянья, танцовальные вечера; хорошій кегельбанъ, площадка для ляунъ-тениса,

Источникъ Маріинскій.

крокетъ. Спеціально для дѣтей устроена обширная площадка, гдѣ подъ руководствомъ опытныхъ лицъ ежедневно устраиваются подвижныя игры; для игръ въ ненастную погоду существуетъ особый домъ. Разъ въ недѣлю устраиваются дѣтскія экскурсіи въ окрестности.

Прогулки. Лежащая противъ Желѣзноводска гора Бештау, вся сѣдловина и Желѣзная гора покрыты густымъ лѣсомъ, часть котораго разработана и составляетъ Желѣзноводскій паркъ. Паркъ очень великъ, тѣнистъ, прекрасно предохраняетъ отъ дѣйствія солнечныхъ лучей въ жаркіе дни и составляетъ отличное мѣсто для прогулокъ. Благодаря тому, что все, включительно до ресторана, читальни, оркестра и т. д., а также источники, сосредоточены въ паркѣ, лечащіеся имѣютъ возможность цѣлые дни проводить въ паркѣ на открытомъ воздухѣ.

Прогулки пѣшкомъ можно совершать: 1) вокругъ Желѣзной горы, по т. н. горизонтальной дорогѣ, хорошо разработанной; скамейки и бесѣдка на случай непогоды; 2) на Желѣзную гору по особой съ пологимъ уклономъ дорогѣ, поднимающейся спиралью вокругъ горы до ея вершины (2810 ф.), гдѣ имѣется маленькій пріютъ съ закуской и напитками. Дорога эта начинается противъ библіотеки и кумысной. Другой путь на гору по тропѣ прямо отъ Казенной гостиницы очень крутой и крайне утомительный даже для здоровыхъ, поэтому лучше имъ не пользоваться ни для восхожденія, ни для спуска, тѣмъ болѣе, что онъ и не интересенъ; 3) къ Эммануэлевскому источнику на с.-ой сторонѣ горы Желѣзной; начало пути отъ Казенной гостин. по дорогѣ вокругъ горы нѣсколько выше горизонтальной дороги (не сбиться вначалѣ на тропу къ вершинѣ Желѣзной горы). Въ общемъ уклоновъ большихъ нѣтъ, хотя мѣстами крутизна доходитъ до 15°; разстояніе 1 в. 250 с.; 4) къ Кегамовскому источнику отправляются по дорогѣ, ведущей къ Эммануэлевскому источн., а потомъ по тропѣ въ с.-в. направленіи, или по горизонтальной дорогѣ и на сѣв. склонѣ горы внизъ до источника. Разстояніе мимо Казенной гостин. около 2 вер.

Калмыцкія ванны въ Желѣзноводскѣ.

Прогулки пѣшкомъ или верхомъ на вершину горы Бештау; восхожденіе на нее очень привлекательно, продолжается не болѣе 3 час.; разстояніе отъ Желѣзноводска до вершины около 6 вер.

Высота подъема отъ Ж. 2493 ф. Путь идетъ отъ Островскихъ ваннъ по колесной дорогѣ лѣсомъ, на поворотахъ которой имѣются столбы съ надписью, «на новую караулку», «на ресторанъ», «на Бештау». На караулку 2 дороги: одна въ 4 в. 250 с., дорога разработана, можно проѣхать въ экипажѣ, другая короче «по водопроводу» 2 в. 300 с., 40 м.—1 час. ходу. Съ караулки открывается видъ на горы: Острую—ближайшую слѣва, если стать лицомъ къ Ж., Верблюдъ—лѣвѣй Острой и нѣсколько сзади, Желѣзную, Развалку, Быкъ, Кабанъ, Медовую—впереди наблюдателя*).

*) Означеніе высотъ на картѣ.

Отъ караулки по лугу до ресторана Орлиная скала 1 в. 100 с. по хорошей дорогѣ. Отсюда начинается настоящій подъемъ на вершину.

Сначала по лѣсу онъ болѣе труденъ, такъ какъ приходится итти по крутому ложу водостока, усыпанному камнями; затѣмъ по выходѣ изъ лѣса легче, тропинка идетъ зигзагами по открытому мѣсту. Значительно увеличивается трудность пути, безъ выигрыша во времени, если итти по болѣе короткимъ, но зато очень крутымъ тропинкамъ, соединяющимъ зигзаги; по дорожкѣ разставлено довольно много скамеекъ для отдыха. Незнакомые съ горами соблазняются близостью вершины Бештау и пытаются подниматься напрямикъ, что рѣшительно не совѣтуемъ: мѣстность обманчива и этотъ путь труденъ. На родникѣ Селитренный (дорожка не разработана);—на гору Кабанъ: по старой Ессентукской дорогѣ до источника, а оттуда по тропѣ вправо на вершину г. Кабанъ, дорога отъ источника узка и крута; разстояніе около 4 вер.

Прогулки на фаэтонѣ. Къ кумысной караулкѣ, разстояніе около 4 в., до хутора Желѣзноводскаго—2 в., на хуторъ «Новый Веденъ»—5 в., на Любомирскій родникъ—4 1/2 в., къ Графскому роднику около 7 в., къ Баталинскому источнику по Пятигорскому шоссе разстояніе 12 вер., въ имѣніе Великаго Князя **Николая Николаевича** Орбеліановку и Темнельгофъ, разстояніе 19 в. Изъ Ж. мимо хутора бывш. гр. Евдокимова, дорога огибаетъ южную сторону горы Быкъ, поворачиваетъ на с.-з. и до самаго Т—фа идетъ по степи съ лѣвой стороны горы Верблюдъ, пересѣкая нѣсколько балокъ. Въ самомъ Т—фѣ переѣзжаютъ по мосту р. Куму, которая дѣлитъ имѣніе на 2 части—южная наз. Орбеліановка, а сѣв.—Т—фъ. Изъ Пятигорска въ Т. можно ѣхать черезъ Кол. Каррасъ; дорога сворачиваетъ отъ Ж. на с.-з., проходитъ между горами Развалкой и Змѣиной и все время идетъ по балкамъ довольно глубокимъ, пересѣкаетъ нѣсколько мелкихъ рѣчекъ, которыя бываютъ съ водой только во время весны и дождей. За «графскими дубками» путь сворачиваетъ съ дороги, идущей въ аулъ Канглы на з. и все время идетъ по довольно широкой балкѣ до Т—фа. Второй путь гораздо живописнѣе. Передъ взоромъ развертываются виды на окрестныя горы. Въ пивной лавкѣ Чиверли можно остановиться и получить холодныя закуски.

Въ итальянскую колонію Св. Николая, подъ Верблюдъ-горой, разстояніе 12 в. Въ колоніи разводится виноградъ, изъ котораго вырабатывается вино.—Къ Кумагорскому источнику (сѣрному): черезъ аулъ Канглы по старой минераловодской дорогѣ, поворотъ отъ Джемухской караулки влѣво, или по дорогѣ на Любомирскій источникъ и далѣе, обѣ дороги хорошія, разстояніе около 20 в. На Кумагорскомъ источникѣ можно наблюдать «народный курортъ»: жители окрестныхъ селеній со всевозможными болѣзнями стекаются сюда, чтобы купаться въ источникѣ. Источникъ горячій.

ЕССЕНТУКИ.

Сезонъ съ 10 мая по 10 сент.

Курортъ Ессентуки, расположенный при Ессентукской станицѣ, основанной въ 1828 году, лежитъ на лѣвомъ берегу рѣки Подкумка въ 15-ти верстахъ отъ города Пятигорска по Минераловодской вѣткѣ. Благодаря рѣдкому сочетанію разнообразныхъ минеральныхъ источниковъ и богатству, осталь-

ныхъ лечебныхъ средствъ, Ессентуки по праву принадлежатъ къ первокласснымъ Европейскимъ курортамъ. Расположеніе на высотѣ 2000 фут. надъ уровнемъ моря, почти въ два раза выше Карлсбада, среди степей, защищенныхъ отъ вѣтра горными отрогами, даетъ прекрасное, ровное, незнойное лѣто средней температуры, съ прохладными ночами. Отсутствіе докучливыхъ насѣкомыхъ: комаровъ, мухъ и проч., свойственныхъ многимъ южнымъ краямъ, составляетъ тоже весьма пріятную особенность этого мѣста.

Средняя дневная T° по R. въ тѣни.

ГОДА	1905	1906	1907	1908	1909
Май . . .	14,6	15,8	14,4	14,4	17,0
Іюнь . . .	19,4	18,4	19,6	19,0	17,6
Іюль . . .	22,3	20,7	20,8	19,7	21,6
Августъ . .	22,2	19,5	20,0	20,7	20,4

Сосновая аллея въ паркѣ.

Въ настоящее время, благодаря изъ года въ годъ увеличивающимся съѣздамъ больныхъ, дошедшимъ въ 1909 году до 12000, Ессентуки превратились въ большой своеобразный городокъ. Широко раскинувшись вдоль желѣзной дороги, они естественно дѣлятся на четыре главныя части: 1) Станица Старые Ессентуки къ югу отъ парка и источниковъ, 2) Ка-

зенные дачные участки—къ сѣверу отъ парка и источниковъ, 3) Новые Ессентуки—казачьи, дачные участки—къ сѣверу отъ полотна желѣзной дороги и 4) Станичная часть, граничащая съ востока съ главнымъ паркомъ, вблизи стараго источника № 4.

1. Станица или Старые Ессентуки, въ ближайшихъ къ парку своихъ частяхъ и улицахъ, въ раіонѣ, находящемся въ округѣ охраны минеральныхъ источниковъ, почти совсѣмъ превратились въ сравнительно приличный чистенькій городокъ съ частью мощеными или шоссированными улицами, состоящій изъ хорошо устроенныхъ и обставленныхъ домовъ, наряду съ доживающими свой вѣкъ небольшими, но чистенькими домиками. Во всѣхъ домахъ и домикахъ почти всѣ комнаты сдаются отдѣльно и лишь небольшое количество сдается подъ небольшія квартиры, при непремѣнномъ условіи заблаговре-

Источникъ № 17.

меннаго найма. Здѣсь можно найти себѣ комнату, отвѣчающую всѣмъ требованіямъ изысканнаго вкуса, какъ за сравнительно высокую плату, доходящую до 150 руб. въ мѣсяцъ и выше, такъ и довольно дешевую, за 20—40 рублей, а удалясь въ глубь, за Охранную и Суворовскую улицы, нерѣдко можно найти даже за 10—15 рублей вполнѣ приличную небольшую комнату, гдѣ съ достаточными удобствами можно ночевать, проводя, какъ всѣ больные, почти весь день въ паркѣ—у источниковъ, на воздухѣ и солнцѣ.

Близость парка и источниковъ №№ 17, 18, 19 и 20 отъ этой части заставляетъ нѣкоторыхъ больныхъ мириться

съ внѣшней отсталостью и сопровождающей всякое густое заселеніе— шумливостью этого раіона.

2. Казенные дачные участки, быстро застроившіеся въ теченіе послѣднихъ 10-ти лѣтъ первоклассными домами и санаторіями современной архитектуры, мало въ чемъ уступаютъ западно-европейскимъ курортнымъ поселеніямъ. Прекрасно шоссированныя дороги-улицы, окаймленныя деревьями бульваровъ, заглушающими всякій уличный шумъ, даютъ этой мѣстности особо-привлекательный видъ. Сравнительная возвышенность мѣста, близость его къ главному парку, источ-

Источникъ № 18.

никамъ №№ 4-мъ старому и новому, сѣрно-щелочнымъ и грязевымъ ваннымъ зданіямъ, а также и къ другому парку Англійскому и Новому скверу,—ставятъ этотъ раіонъ въ исключительно-благопріятныя условія. Здѣсь приблизительно въ 70-ти зданіяхъ около 2000 отдѣльныхъ, прекрасно обставленныхъ, со всѣми удобствами, комнатъ, по цѣнѣ отъ 45 до 150 рублей въ мѣсяцъ.

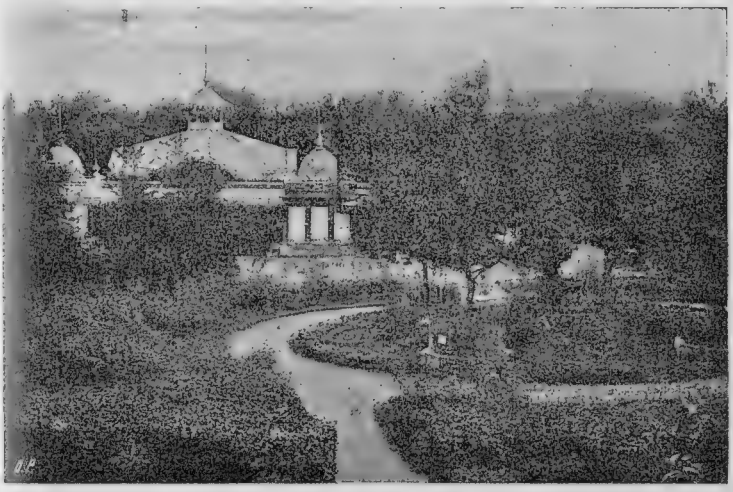
3. Новые Ессентуки, или казачьи дачные участки—самое возвышенное въ Ессентукахъ мѣсто, лежащее къ сѣверо-западу отъ парка и полотна желѣзной дороги. Незначительность разстоянія отъ главнаго парка (5 минутъ ходьбы) и источника № 17 (10 минутъ ходьбы) не играетъ никакой роли и даже при нѣкоторыхъ болѣзняхъ играетъ особо-важную, благопріятную роль. Здѣсь мы имѣемъ главнымъ образомъ небольшіе отдѣльные домики, частью сдающіеся небольшими квартирами, частью отдѣльными комнатами, сравнительно за болѣе дешевую плату, чѣмъ на казенныхъ дачныхъ участкахъ. Въ большинствѣ домовъ также имѣются какъ водопроводы, такъ и остальныя удобства; улицы немощены, но снабжены прекрасными плитными переходами и бульварами; сосѣдство съ Англійскимъ паркомъ дастъ чудное мѣсто для прогулокъ лицамъ, не любящимъ большого оживленія другихъ парковъ, и дѣтямъ. Близость степи, долгое время покрытой полевыми цвѣтами, является пріятнымъ преимуществомъ этой части курорта.

4. Часть станицы, расположенной къ востоку отъ главнаго парка, по направленію къ г. Пятигорску, невдалекѣ отъ стараго источника № 4, и граничащая, какъ съ паркомъ, такъ и съ казенными дачными участками, послѣднее время тоже начинаетъ въ частяхъ округа охраны обстраиваться хорошими небольшими домами, гдѣ при незначительности разстоянія отъ источника № 4 (стараго) и парка можно найти комнату по недорогой, начинающейся отъ 25—30 рублей, цѣнѣ.

ПАРКЪ.

Вышеописанныя четыре части Ессентуковъ съ трехъ сторонъ обхватываютъ главный паркъ, въ которомъ расположены всѣ минеральные источники и ванныя зданія. Занимая въ общей сложности 35 десятинъ земли, паркъ по времени произведенныхъ засажденій, дѣлится на три части: 1) Старый-Воронцовскій, 2) Верхній съ отрогами склона Щелочной горы, гдѣ находятся почти всѣ источники, ванныя зданія и контора группы и 3) Пантелеймоновскій—молодой паркъ, называемый такъ по имени расположенной около него церкви Св. Пантелеймона. Пройдя отъ вокзала маленькій желѣзнодорожный скверъ и перейдя Пантелеймоновскую мощеную улицу, мы окажемся у калитки главнаго парка, гдѣ по предъявленіи сезоннаго билета или покупкѣ разового входного билета (цѣна 20 коп. см. правила для посѣтителей Кавказскихъ минераль-

ныхъ водъ) у стоящаго здѣсь билетнаго контролера, мы вступимъ въ такъ называемый Пантелеймоновскій паркъ и прямо, согласно указателя дорогъ, пойдемъ по вокзальной аллеѣ къ центральной части парка—мѣсту расположенія музыкантской эстрады, источниковъ, ванныхъ зданій, конторы группы и театра. Эта аллея (около $^1/_4$ версты) идетъ все время вдоль такъ называемой Главной Курсовой улицы. Дойдя до мостика и пересѣченія нашей аллеи съ шоссированной, проѣздной черезъ паркъ дорогой, мы окажемся на границѣ Верхняго парка; влѣво отъ насъ, мы услышимъ веселый крикъ и шумъ дѣтей, —это площадка для дѣтскихъ игръ, гдѣ ежедневно играютъ подъ руководствомъ опытныхъ руководительницъ отъ 300 до



Видъ на бюветъ источника № 4.

500 дѣтей разнаго возраста. Далѣе въ томъ же направленіи за дѣтскою площадкою находится прекрасный большой кегельбанъ съ электрическимъ освѣщеніемъ для игръ взрослыхъ, часто примѣняемыхъ по совѣту врачей, какъ полезное физическое упражненіе на свѣжемъ воздухѣ. Вся часть парка ограниченная только что пройденной нами вокзальной аллеей и пересѣкающимъ ее перпендикулярно—проѣзднымъ шоссе, и будетъ выше упомянутымъ нами Пантелеймоновскимъ паркомъ.

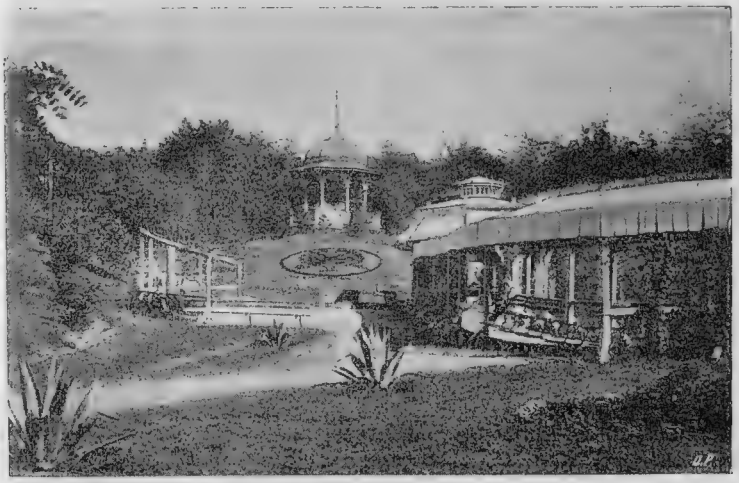
Перейдя поперекъ шоссе и вступивъ въ Верхній паркъ, мы увидимъ по продолженію аллеи рядъ торговыхъ кіосковъ, въ которыхъ продаются разныя мелкія серебряныя издѣлія, фотографическіе виды и различнаго рода итальянскія бездѣ-

лушки, съ удовольствіемъ раскупаемыя публикой на память о пребываніи на водахъ. Не заходя къ кіоскамъ, мы пройдемъ по діагональной дорожкѣ влѣво нѣсколько десятковъ шаговъ и окажемся на оживленномъ перекресткѣ нѣсколькихъ аллей. Влѣво отъ насъ будетъ кумысная и кефирная, вправо—павильонъ для продажи всѣхъ минеральныхъ и прохладительныхъ газированныхъ водъ, какъ Нарзана, воды „Ессентуки № 20“ въ бутылкахъ и стаканами, съ различными фруктовыми сиропами. Если пройти дальше вверхъ, вдоль каменнаго, украшеннаго вазами парапета, мы выйдемъ къ музыкантской площадкѣ, гдѣ ежедневно отъ 9—10 часовъ утра и отъ 5—7 часовъ вечера, играетъ симфоническій оркестръ, а слѣдуя прямо еще дальше по аллеѣ, обсаженной молодымъ ельникомъ, мы подойдемъ къ Николаевскимъ сѣрно-щелочнымъ и грязевымъ ваннамъ. Но лучше не станемъ подниматься къ музыкантской площадкѣ, повернемъ направо и пойдемъ мимо водопродажнаго павильона, фонтана и далѣе небольшого казеннаго ресторана къ увитому сплошь дикимъ виноградомъ одноэтажному зданію—конторѣ группы. Здѣсь мы, отъ 7-ми часовъ утра до 1 часу дня и отъ 3-хъ до 7-ми часовъ вечера, получимъ всѣ нужныя намъ справки въ кассѣ и запасемся необходимымъ сезоннымъ билетомъ и марками на полученіе ваннъ, внеся свой адресъ въ особую книгу. Противъ входа въ контору группы мы увидимъ спускающуюся каменную лѣстницу, пройдя которую, окажемся на большой площадкѣ, гдѣ и найдемъ часть знаменитыхъ Ессентукскихъ источниковъ, какъ №№ 17, 18 бюв. 1-й, 18 бюв. 2-й, 19 и 20, старинную галлерею съ библіотекой, читальней, отдѣленіемъ почты, телеграфомъ, уборными, а рядомъ съ галлереей и желѣзный театръ. Для того чтобы получить минеральную воду, нужно у находящихся при бювстахъ источниковъ надзирательницъ, по предъявленіи сезоннаго билета, купить свой градуированный стаканъ, такъ какъ минеральной воды изъ общихъ стакановъ, въ видахъ соблюденія правилъ гигіены, не отпускаютъ. Этотъ стаканъ въ теченіе всего курса, за особымъ номеромъ, безвозмездно хранится, при желаніи, въ шкафу у источника. Не совѣтуютъ пить минеральную воду безъ точнаго предписанія пользующаго врача, такъ какъ дѣйствіе ея часто вызываетъ сильныя желудочныя раздраженія.

Осмотрѣвъ всѣ вышеупомянутые источники, мы мимо источника № 20, пойдемъ внизъ и окажемся передъ небольшимъ деревяннымъ круглымъ зданіемъ, женскимъ отдѣленіемъ

соляно-щелочныхъ старыхъ ваннъ, и бѣлымъ каменнымъ зданіемъ—мужскимъ отдѣленіемъ тѣхъ же ваннъ, гдѣ за сравнительно болѣе дешевую плату можно получать ванны на водѣ изъ источника № 20-й (20 тысячъ ведеръ въ сутки), той же самой водѣ, которая поступаетъ и въ Новое соляно-щелочное ванное зданіе, находящееся непосредственно за этими старыми зданіями, но немного ниже.

Въ Новомъ зданіи соляно-щелочныхъ ваннъ имѣются отдѣленія мужское и женское и при нихъ же находятся отдѣленія гидропатическія или душевыя и электро-свѣтовыя ванны. Правила пользованія ваннами и остальными лечебными средствами водъ, безплатно выдаются въ конторѣ группы при покупкѣ сезоннаго билета.



Видъ у источника № 4 Новый.

Оставивъ Новое соляно-щелочное ванное зданіе, пойдемъ дальше по широкой аллеѣ по парку склона Щелочной горы и влѣво отъ себя увидимъ бюветъ 1910 г. новыхъ водоносныхъ (источниковъ) буровыхъ 1907—1909 года съ водою типа источника № 4-й,—вправо увидимъ изящное зданіе механо-терапіи, такъ называемый Цандеровскій Институтъ. Оборудованіе этого Института врачебной гимнастикой не оставляетъ желать ничего лучшаго, и рѣдкое подобное же учрежденіе западной Европы можетъ конкурировать съ этимъ Институтомъ полнотой и разнообразіемъ своихъ аппаратовъ. Особыя брошюры о механо-терапіи названнаго института выдаются безплатно, какъ въ конторѣ группы, такъ и въ самомъ зданіи

у швейцара. Осмотръ института можно производить въ особо-установленные завѣдывающимъ врачемъ часы, въ которые онъ и даетъ подробныя объясненія дѣйствія всѣхъ аппаратовъ. Дальше вправо небольшой павильонъ,—это такъ называемый Гаазо-Пономаревскій сѣрно-щелочный источникъ, дающій 24 тысячи ведеръ воды въ сутки и названный по имени доктора Гааза, великаго гуманиста, впервые въ 1810 году описавшаго этотъ источникъ, и доктора Пономарева, впослѣдствіи разработавшаго его. Гаазовскій источникъ питаетъ оба сѣрно-щелочныя ванныя зданія, одно изъ которыхъ, старое, расположено по пути нашего слѣдованія, но немного далѣе, а другое,—Новое, называемое Николаевскимъ, виднѣется влѣво на горѣ. Пройдя по прежнему направленію, мы будемъ вправо отъ себя видѣть старый Воронцовскій паркъ, прелестный уголокъ, излюбленный публикой въ жаркіе дни;—теперь мы его оставимъ въ сторонѣ, и, минуя вторую каменную лѣстницу съ цвѣточными вазами, ведущую въ гору, окажемся противъ небольшой площадки съ длиннымъ, увитымъ виноградомъ, трельяжемъ,—это бюветъ источника № 4 новый, открытый для пользованія въ сезонъ 1908 года. Цѣлебныя качества этого новаго источника, несмотря на краткость времени со дня его открытія, сосредоточиваютъ на себѣ вниманіе всѣхъ практикующихъ врачей, и десятки тысячъ больныхъ уже пользовались его цѣнной водой.

Осмотрѣвъ источникъ, мы снова сойдемъ на прежній путь нашей прогулки и, пройдя дальше влѣво, у самой аллеи, увидимъ бюветъ источника № 6-й, а вправо—старое зданіе сѣрно-щелочныхъ ваннъ,—доживающее свой вѣкъ и незакрытое до сихъ поръ только въ виду большого спроса на сѣрно-щелочныя ванны дешеваго разряда. Пройдя мимо близъ расположенной бесѣдки, мы пойдемъ дальше по тѣнистой аллеѣ до другого бювета 1910 г. новыхъ буровыхъ 1908—1909 г.г. съ водою типа источника № 4 и вскорѣ затѣмъ дальше выйдемъ на площадку съ круглой виноградной ротондой, примыкающей къ павильону съ бюветомъ знаменитаго источника № 4-й старый. Полные анализы всѣхъ источниковъ выставлены для обозрѣнія при бюветахъ вышеназванныхъ источниковъ. Пройдя черезъ небольшой круглый розаріумъ, расположенный сзади этого источника, поднимемся по старинной каменной лѣстницѣ до верху. Прямо увидимъ небольшую старую оранжерею, гдѣ идетъ продажа цвѣтовъ и букетовъ, за ней Новая казенная гостиница,—вправо дача Директора Кавказскихъ

Ванное зданіе Императора Николая II

минеральныхъ водъ, позади которой расположены большія новыя оранжереи и торговые розаріумы, а влѣво—путь нашей дальнѣйшей прогулки. Поровнявшись съ большимъ каменнымъ двухэтажнымъ зданіемъ Компанейской, или Старой казенной гостиницы,—влѣво отъ себя мы увидимъ павильонъ для игры на бильіардѣ, а прямо вдали большое одноэтажное каменное зданіе, которое и будетъ видѣнныя нами ранѣе снизу Николаевскія сѣрно-щелочныя и грязевыя ванны. По своему оборудованію эти ванны не уступятъ лучшимъ ваннымъ зданіямъ первоклассныхъ западно-европейскихъ курортовъ. Ближайшій къ намъ подъѣздъ есть отдѣленіе мужское, дальній—женское. Въ этомъ зданіи кромѣ полныхъ грязевыхъ ваннъ есть отдѣленія женское и мужское для мѣстныхъ грязевыхъ припарокъ. Пройдя мимо этого зданія по аллеѣ, обсаженной молодыми елками, мы, наконецъ, снова съ другой стороны дойдемъ до музыкантской площадки, не доходя до которой, влѣво увидимъ павильонъ, торгующій лактобациллиномъ и другими молочными препаратами, вправо кафе-кондитерскую, гдѣ сидя за столикомъ, можно послушать игру оркестра.

Пройдя, въ началѣ прогулки, по граничной аллеѣ Пантелеймоновскаго парка, который можетъ быть нами обойденъ впослѣдствіи, мы вполнѣ ознакомились съ среднею частью Главнаго парка—Верхнимъ паркомъ со склонами Щелочной горы и видѣли всѣ Ессентукскіе источники и ванныя зданія. Въ жаркій же день искать прохлады мы пойдемъ въ тѣнистый Воронцовскій паркъ или прямо отъ конторы группы, по дорожкѣ вдоль Нижне-Парковой улицы, или, свернувъ направо, пройдя Цандеровскій Институтъ. Хотимъ уйти подальше отъ толпы,—пойдемъ въ Англійскій паркъ, молодую рощу за полотномъ желѣзной дороги,—это возьметъ минутъ 10 – 15 ходьбы отъ Компанейской казенной гостиницы все прямо по Ермоловской улицѣ казенныхъ дачныхъ участковъ; тамъ на 43 десятинахъ лѣсного насажденія мы мало кого встрѣтимъ и сдѣлаемъ великолѣпную, уединенную прогулку.

ПРОГУЛКИ.

Кромѣ огромнаго парка въ самыхъ Ессентукахъ и такъ называемаго Англійскаго парка за полотномъ желѣзной дороги, для людей, желающихъ совершать болѣе или менѣе отдален-

ныя прогулки, возлѣ Ессентуковъ существуетъ не мало живописныхъ мѣстъ.

Экскурсіи въ окрестности устраиваются отдѣленіемъ Кавказскаго Горнаго Общества (руководитель И. С. Ткешелашвили, Гл. Курсовая улица, с. д.).

Изъ Ессентуковъ, большею частью по праздникамъ, организуются экскурсіи на Бештау, Юцу, Верблюдъ-гору и т. д. Изъ ближайшихъ окрестностей наиболѣе посѣщаются Балка источника «Капельный» и «Долина очарованія» съ остановкой у электрической станціи Управленія Кавказскихъ минеральныхъ водъ.

Бюветъ источника № 20.

Балка источника «Капельный» находится всего лишь въ 3-хъ верстахъ по ровной мѣстности отъ парка. Оригинальный сборный источникъ прѣсной великолѣпной воды, обслуживавшій въ прежнее время Ессентуки, но оставленный какъ резервный за недостаткомъ воды. На мѣстѣ можно получить: чай, молоко, яйца и хлѣбъ.

«Долина очарованія» живописна, отстоитъ отъ Ессентуковъ въ 8—9 верстахъ; путь лежитъ по старому Кисловодскому шоссе и близъ полустанка «Подкумокъ» поворачиваетъ влѣво. «Долина очарованія» заслуживаетъ вниманіе своимъ источникомъ съ подземнымъ водопадомъ; этотъ водопадъ находится отъ источника на разстояніи $1^1/_2$ версты у подножія высокой скалы; онъ образовался отъ обвала скалы; добраться до него довольно затруднительно, такъ какъ приходится идти по густо заросшему берегу рѣки. Поѣздка въ долину совершается или верхами или въ экипажахъ (фаэтонъ 4—6 рублей). На мѣстѣ есть незатѣйливый кавказскій ресторанъ съ всегда свѣжимъ шашлыкомъ и мѣстными винами.

Прогулка къ горѣ Діантъ (1-й казачій пикетъ) въ 3-хъ верстахъ отъ центра курорта (источника № 17).

Прогулки туда совершаются большею частью пѣшкомъ по маршруту: паркъ, Главная Курсовая улица, по Базарной мимо владѣній Федюшкина, черезъ станичный мостъ по правому берегу рѣки Подкумка. Прогулка эта совершается легко, безъ всякихъ затрудненій. Красивый видъ на окрестности.

Центральная электрическая станція Управленія Кавказскихъ минеральныхъ водъ расположена въ 5-ти верстахъ въ сторону г. Кисловодска.

Холмистая живописная мѣстность; у служащихъ станціи можно получить простой сельскій завтракъ. Станція приводится въ движеніе водой отводного канала изъ рѣки Подкумка, имѣетъ два турбоальтернатора по 330 киловатъ. Токъ трехфазный напряженіемъ 8000 вольтъ; турбины съ горизонтальнымъ валомъ спиральныя. Напоръ воды—15 метровъ. Верхній каналъ длиною 860 саж. Электрическая энергія обслуживаетъ всѣ группы Кавказскихъ минеральныхъ водъ. Станція открыта для осмотра. Противъ станціи на желѣзной дорогѣ остановка поѣзда (Бѣлый уголъ). По дорогѣ отъ разъѣзда къ станціи установлены указатели. Въ экипажахъ или верхомъ слѣдуетъ направляться къ станціи по Кисловодско-Ессентукскому шоссе.

О минеральныхъ источникахъ въ Ессентукахъ и о показаніяхъ къ ихъ назначенію.

Ессентуки издавна славятся своими цѣлебными минеральными источниками, которые и разнообразны по своему

химическому составу и многочисленны, какъ показали геологическія изслѣдованія послѣднихъ лѣтъ.

Всѣ минеральные источники расположены въ самой низменной части обширнаго парка, преддверіи такъ называемаго „Воронцовскаго парка“ и выходятъ изъ нѣдръ „Щелочной горы“, на которой расположены остальныя части парка: Верхній или Центральный и Пантелеймоновскій. Такимъ образомъ, штольни и всѣ бюветы главнѣйшихъ источниковъ находятся у подножія вышеназванной „Щелочной горы“. По температурѣ всѣ Ессентукскіе источники относятся къ разряду холодныхъ, (большинство изъ нихъ T° 8—9 R). Для согрѣванія минеральной воды, весьма часто употребляемой въ

Соляно-щелочныя ванны.

подогрѣтомъ видѣ больными, по особому назначенію врачей, устроены небольшія грѣлки, гдѣ вода въ стаканахъ быстро доводится до требуемой температуры. По химическому составу эти источники (питьевые) принадлежатъ къ группѣ или соляно-щелочныхъ водъ №№ семнадцатый (17) западная струя, четвертый и шестой, или соляно-щелочныхъ глауберовыхъ (№ 20, восточная струя № 17). Кромѣ того существуютъ еще спеціальные источники для ваннъ: сѣрно-щелочные (Газо-Пономаревскій источникъ съ дебитомъ до 24000 ведеръ въ сутки и соляно-щелочной № 20, весьма обильный по своему суточному дебиту до 20000 ведеръ). За послѣдніе годы открыты еще многіе новые источники о чемъ рѣчь будетъ ниже, но всѣ они по своему химическому составу, или вполнѣ

тождественны съ перечисленными, или же являются промежуточными между слабыми и сильными источниками.

Наконецъ, для прѣсныхъ ваннъ существуютъ источники: такъ называемый „Капельный“ и „Ессентучекъ“, которые оба захвачены въ водопроводную сѣть и представляютъ изъ себя двѣ системы водопроводовъ: старую „Капельную“ и новую „Ессентучекъ“, причемъ наиболѣе прѣснымъ и обильнымъ, съ идеально-чистой и чрезвычайно-вкусной водой является теперь „Ессентучекъ“, могущій давать въ сутки до 200000 ведеръ, старый же „Капельный“ (30000 ведеръ) остался въ резервѣ. Если ко всѣмъ перечисленнымъ источникамъ, спеціально принадлежащимъ Ессентукамъ, еще прибавимъ лечебную грязь и маточный разсолъ, добываемые изъ Тамбуканскаго озера (въ 9-ти верстахъ отъ г. Пятигорска), то этими природными цѣлебными силами и исчерпывается качественное богатство современныхъ Ессентуковъ,—обогащеніе же количествомъ добываемыхъ минеральныхъ водъ, какъ увидимъ ниже, ростетъ и прогрессируетъ съ каждымъ годомъ.

Возможность пользованія въ Ессентукахъ еще и другими способами современныхъ бальнеотерапіи и физіотерапіи какъ то: гидротерапіей, электротерапіей, механотерапіей, грязелеченіемъ, свѣтолеченіемъ, солнечными ваннами и т. п. въ спеціальныхъ учрежденіяхъ, построенныхъ по послѣднему слову науки, далѣе возможность лечиться въ Пятигорскѣ, или Кисловодскѣ, при одновременномъ пользованіи Ессентукскими водами, сдѣлали то, что за послѣдніе годы пріѣздъ больныхъ въ Ессентуки утроился сравнительно съ прежними годами. Такому огромному наплыву лечащейся публики, несомнѣнно, способствовали вызванные къ жизни казенные дачные участки съ массой вновь выстроенныхъ домовъ и санаторій, далѣе завокзальная часть Ессентуковъ тоже съ обиліемъ хорошихъ построекъ и, наконецъ, вообще многія значительныя улучшенія въ санитарномъ благоустройствѣ и благополучіи курорта. Этотъ колоссальный приростъ пріѣзда больныхъ вдругъ и неожиданно начавшійся съ 1907 года, вызвалъ въ томъ году острый кризисъ въ жизни Ессентуковъ, сдѣлавшій то, что не только не хватило ни минеральной воды, ни ваннъ, но даже и квартиръ, и многіе больные должны были уѣхать на другія группы, болѣе всего въ Кисловодскъ. 1907 годъ навсегда долженъ остаться памятнымъ въ исторіи прогресса Ессентуковъ, такъ какъ этотъ годъ сразу выдвинулъ впередъ этотъ курортъ и положилъ начало его быстрому росту и раз-

витію. Такъ за послѣдніе три года появилось огромное количество новыхъ, прекрасныхъ домовъ, не только на казенныхъ дачныхъ участкахъ и Новыхъ Ессентукахъ (завокзальная часть), но и въ самой станицѣ Ессентуковъ (ея курортной части),—квартиръ и комнатъ прибавилось такъ много, что врядъ ли возможно ожидать теперь повторенія квартирнаго кризиса, подобнаго тому, что былъ въ 1907 году. Но этого мало:—за эти же послѣдніе три года,—и это самое главное и самое важное, благодаря Геологическому Комитету, организовавшему развѣдочныя буровыя работы въ Ессентукахъ (начало которыхъ было положено еще въ 1905 году, бывшимъ директоромъ водъ Д. Л. Ивановымъ),—были открыты новые

Цандеровскій институтъ.

источники, обиліемъ своего дебита превосходящіе старые. Наряду съ этими буровыми работами, шли инженерныя работы, стремившіяся путемъ искусственнаго отстаиванія воды превратить одинъ типъ воды въ другой ему родственный (№ 18 превращать искусственно въ № 17).

Чтобы понять все огромное значеніе этихъ послѣднихъ геологическихъ и инженерныхъ работъ, надо поставить на видъ тотъ фактъ, что дебитъ наиболѣе популярныхъ и важныхъ водъ, какъ № 17 и № 4, крайне ограниченъ и могъ удовлетворить, въ разгаръ сезона, только небольшое число пріѣзжихъ.

Дебитъ № 17 хотя и равняется 115 вед. въ сутки, но на самомъ дѣлѣ, послѣ каптажа источника въ 1888 году и

отдѣленія такъ называемой западной струи отъ восточной, наполовину уменьшился (57 ведеръ даетъ западная струя и 58 ведеръ восточная), такъ какъ въ терапевтическихъ цѣляхъ, только западная струя почти исключительно назначалась врачами. Положеніе съ № 4-мъ было еще болѣе безотрадное, такъ какъ дебитъ его еще ограниченнѣе дебита западной струи № 17, а именно равенъ только 34 вед. въ сутки. Что касается источника № 18 (дебитъ его 120 ведеръ въ сутки)— одного изъ лучшихъ грифонныхъ источниковъ въ Ессентукахъ, то, благодаря большому содержанію въ немъ солей закиси желѣза, онъ, до послѣдняго времени, избѣгался и сравнительно мало назначался. Однако, наблюденія послѣднихъ лѣтъ надъ результатами назначенія этого источника показали, что присутствіе желѣза въ немъ, не только не уменьшало, но давало такіе же хорошіе и успѣшные терапевтическіе результаты, какъ и при № 17 съ сравнительно ничтожнымъ содержаніемъ желѣза. Такимъ образомъ кажущееся игнорированіе и избѣганіе врачами этого чуднаго источника объяснилось только исключительно отсутствіемъ въ немъ необходимости, такъ какъ ранѣе № 17 хватало съ изобиліемъ на сравнительно малое число пріѣзжихъ больныхъ. Тѣмъ не менѣе, уже давно, бальнеологи и инженеры были заняты вопросомъ удаленія желѣза (деферрированіе) изъ источника № 18, съ цѣлью еще большаго его распространенія въ терапевтическихъ цѣляхъ. Далѣе № 6-й очень рѣдко назначался какъ питьевая вода, по причинѣ частаго проникновенія въ него подпочвенныхъ водъ, что въ свою очередь зависѣло отъ отсутствія каптажа (дебитъ его равенъ всего 18 вед. воды въ сутки); по этой же причинѣ почти совсѣмъ не назначаютъ № 19. Остается еще № 20, но и имъ, по какому то недоразумѣнію, пользовались всегда какъ питьевой, столовой водой,—и только съ 1908 года, его начинаютъ сильно рекламировать и популяризовать съ огромной пользой при подагрѣ и другихъ болѣзняхъ на почвѣ нарушеннаго обмѣна веществъ.

Такимъ образомъ, изъ этого краткаго очерка видно, какъ сильно нуждались Ессентуки, особенно въ послѣдніе годы, въ увеличеніи количества воды источниковъ №№ 17 и 4. Первое, т. е. увеличеніе количества воды типа № 17, было достигнуто искусственно, какъ уже упоминалось раньше, путемъ деферрированія (обезжелѣзенія) воды источника № 18.

Уже давно было замѣчено, при сравненіи анализовъ воды № 17 и № 18, что главнымъ образомъ эти источники от-

личаются другъ отъ друга только большимъ или меньшимъ содержаніемъ солей закиси желѣза, въ остальномъ представляясь почти тождественными. Благодаря такому поразительному сходству, тоже давно была высказана мысль, что главнымъ источникомъ и прародителемъ № 17 является № 18 и что, слѣдовательно, № 17 есть дериватъ № 18, случайно проникшій въ нѣдрахъ земли съ потерей значительнаго количества желѣза, которое еще болѣе уменьшалось, благодаря отстаиванію воды въ спеціально-сооруженномъ для этого источника бассейнѣ, находящемся въ концѣ штольневой галлереи. Вотъ это-то обезжелѣзеніе источника какъ естественное, такъ и искусственное, путемъ отстаиванія воды № 17 въ бассейнѣ и навело на мысль искусственнаго деферрированія № 18 такимъ

Новая Казенная гостиница.

же путемъ, т. е. отстаиваніемъ этой воды тоже въ спеціально устроенныхъ и герметически закрытыхъ бассейнахъ. Когда всѣ необходимыя для этого сооруженія были закончены, ночной дебитъ № 18 былъ пущенъ въ устроенные бассейны, былъ подвергнутъ въ нихъ отстаиванію,—послѣ чего полученная такимъ образомъ новая вода (обезжелѣзенная), подъ названіемъ «2-го бювета № 18», была направлена по оловяннымъ трубкамъ въ бюветъ-арку, находящійся на общей площадкѣ источниковъ №№ 17 и 20, откуда теперь эта вода и предлагается всѣмъ больнымъ. Добытые такимъ образомъ результаты превзошли всякія смѣлыя ожиданія, такъ какъ полученная, послѣ отстаиванія, вода оказалась совершенно сходной и идентичной, по своему

составу съ № 17, а въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ даже превосходящей его. Да иначе и быть не могло, такъ какъ геологическія изслѣдованія, повидимому, съ полной очевидностью и положительностью доказали, что въ Ессентукахъ изъ соляно-щелочныхъ водъ существуютъ только два типа грифонныхъ водъ, а именно № 18 и типъ № 4, а источникъ № 17 является, по всей вѣроятности, производнымъ отъ № 18 менѣе глубокихъ сульфатныхъ водъ.

Въ искусственномъ деферрированіи № 18 получилось первое и весьма крупное обогащеніе курорта Ессентуковъ.

Итакъ, начиная съ 1908 года, пріѣзжающіе больные въ Ессентуки уже обезпечены водой типа № 17, которую и получаютъ теперь или изъ стараго бювета № 17 (западная струя), или изъ новаго «2-го бювета № 18». Двухлѣтній опытъ надъ назначеніемъ «2-го бювета № 18» и полученные, прекрасные терапевтическіе результаты съ очевидностью подтвердили теоретическія соображенія и идентичность водъ № 17 и деферрированнаго № 18. Отнынѣ пріѣзжающая публика можетъ пить эти воды по своему выбору или по назначенію врачей, рѣшительно съ одинаковой пользой для своего здоровья, замѣняя одну другой безразлично, смотря по необходимости.

Но самое цѣнное и важное пріобрѣтеніе и обогащеніе Ессентуковъ произошло, послѣ открытія многихъ источниковъ типа № 4,—какъ указано уже было выше и типа промежуточнаго между № 18 и № 4, которымъ предстоитъ, вѣроятно, весьма блестящая будущность.

Пока же въ 1908 году былъ открытъ для пользованія публикой одинъ изъ нихъ, наиболѣе изученный и обильный по своему дебиту (до 200 ведеръ въ сутки). Этотъ источникъ расположенъ у подошвы той же части «Щелочной горы», на которой высится огромное зданіе Николаевскихъ ваннъ (сѣрно-щелочныхъ и грязевыхъ). Этотъ источникъ открытый для публики, подъ названіемъ «Новый № 4», по своимъ дивнымъ качествамъ есть, по истинѣ, жемчужина и наилучшая драгоцѣнность Ессентуковъ. Значеніе открытія этого источника для Ессентуковъ колоссально и появленіе его положительно знаменуетъ новую эру въ жизни курорта.

Источникъ «Новый № 4», будучи по своему химическому составу вполнѣ и абсолютно тождественнымъ съ № 4-мъ старымъ, въ тоже время, какъ источникъ грифонный имѣетъ и огромныя преимущества предъ послѣднимъ. Уже не говоря

о томъ, что открытый источникъ «Новый № 4» гораздо обильнѣе стараго 4-го (почти въ 6-ть разъ) и представляетъ изъ себя идеально-чистую воду, безъ малѣйшаго слѣда органическихъ примѣсей, его обильная струя, безпрерывно, все новыми порціями, бьющая изъ нѣдръ земли, дастъ возможность каждому больному и въ любое время получать всегда свѣжую воду непосредственно изъ буровой.

Китайская бесѣдка.

И такихъ чудныхъ источниковъ, прямо драгоцѣнныхъ сокровищъ, оказалась цѣлая масса въ Ессентукахъ, какъ показали геологическія изслѣдованія, путемъ произведеннаго, многочисленнаго буренія, главнымъ образомъ „Щелочной горы“. Кромѣ питьевыхъ источниковъ путемъ буренія же найдены и новые источники для ваннъ (сѣрно-щелочные и солянно-щелочные), что также дастъ въ скоромъ времени возможность увеличить число ваннъ и самыхъ ванныхъ зданій, въ которыхъ также наблюдается самая острая нужда, въ разгаръ сезона. Словомъ, въ весьма недалекомъ будущемъ, всѣ

Анализы главнѣйшихъ Ессентукскихъ источниковъ.

	№ 18.		№ 17.		№ 4.		№ 6.	№ 20.
	1-й бюветъ. 1904 г. Э. Э. Карстенсъ	2-й бюветъ. 1907 г. А. И. Фоминъ.	Западная струя 1905 г. Э. Э. Карстенсъ.	Восточн. струя. А. И. Фоминъ.	Старый. 1905 г. Э. Э. Карстенсъ.	Новый. 1908 г. Э. Э. Карстенсъ.	1905 г. Э. Э. Карстенсъ.	1907 г. Э. Э. Карстенсъ.
Углекислаго литія	0,00599	—	0,00506	—	0,00355	0,00340	0,00301	—
» натрія	4,5385	4,5402	4,3448	3,4705	3,0547	3,1922	3,1178	0,0417
» магнія	0,2712	0,3025	0,1945	0,2386	0,1953	0,1911	0,2191	—
» кальція	0,3811	0,3902	0,3196	0,3113	0,3857	0,3732	0,3486	0,3764
» стронція	—	—	—	—	0,00487	0,00278	—	—
» барія	—	—	—	—	0,00198	0,00338	—	—
» закиси желѣза	0,0113	0,0033	0,0103	0,00513	0,00696	0,01373	0,0052	0,0004
» закиси марганца	0,0005	—	0,00031	—	0,00165	0,00050	0,00048	—
Сѣрнокислаго натрія	—	—	0,1760	1,6111	—	—	0,0186	1,0579
» калія	0,0213	—	0,0308	—	—	—	0,0375	0,0074
» магнія	—	—	—	0,1903	—	—	—	0,6897
» кальція	—	—	—	0,0943	—	—	—	0,2216
» стронція	0,00540	—	0,00388	0,00234	—	—	0,00521	—
» барія	0,00406	—	0,00164	0,00172	0,00230	—	0,00322	—
Хлористаго литія	—	0,0068	—	0,00527	—	—	—	—
» натрія	3,8895	3,9005	3,5972	2,0732	2,7017	2,7699	2,6588	0,2116
» калія	0,0089	0,0372	—	0,0265	0,0322	0,01892	—	—
» магнія	—	—	—	0,0424	—	—	—	—
Бромистаго магнія	0.0061	0,00680	0,0059	слѣды	0,00558	0,00468	0,00478	—
Іодистаго магнія	0,00193	0,00161	0,0005	слѣды	0,00115	0,00110	0,00082	—
Окиси алюминія	0,0028	—	0,0025	0,00381	0,0026	0,0022	0,0013	—
Кремнезема	0,0141	—	0,0094	0,0179	0,0189	0,0127	0,0130	0,0149
Сумма тверд. сост. част.	9,1615	—	8,6760	8,1041	6,4191	6,5898	6,4172	2,8140
Температура	10°,6 С.	—	10°,2 С.	10,96 С.	10°,6 С.	11°,7 С.	12°,5 С.	11,°9 С.

эти вновь открытые источники будутъ призваны къ жизни, —и тогда вопросъ о недостаткѣ воды въ разгаръ сезона навсегда отойдетъ въ Лету забвенія.

Все это настоящее и грядущее богатство природныхъ цѣлебныхъ силъ, въ связи съ увеличеніемъ бальнеологическихъ сооруженій, изъ которыхъ обширная грязелечебница должна быть заложена весной текущаго года, въ связи съ массой бытовыхъ и санитарныхъ улучшеній—все это должно окончательно поставить Ессентуки на такую высоту, на какой имъ нестрашна болѣе будетъ никакая конкуренція съ лучшими и первоклассными курортами Европы.

Бесѣдка Эолова арфа.

Для того, чтобы врачамъ, посѣщающимъ, а больнымъ ѣдующимъ на Кавказскія Минеральныя воды и въ частности въ Ессентуки, легче было ориентироваться: какую избрать группу и правильно ли выбраны Ессентуки, прилагается нижеслѣдующая таблица съ показаніями и противопоказаніями леченія въ Ессентукахъ.

Показанія.

1) Катарръ желудка съ пониженной кислотностью; расширеніе желудка на почвѣ хроническаго катарра (не отъ стеноза).

2) Хроническіе катарры кишекъ (при запорахъ необходимо примѣненіе вспомогательныхъ методовъ леченія), хроническіе аппендициты.

3) Желчно-каменная болѣзнь, катарры желчныхъ путей и желчнаго пузыря; застойная печень, сопутствующая хроническимъ заболѣваніямъ желчно-кишечнаго тракта.

4) Почечные камни, хроническія воспалительныя состоянія почекъ, стоящія въ связи съ мочекислымъ діатезомъ (разлитыя воспалительныя формы даютъ менѣе надежные результаты).

5) Ожиреніе сердца; начальныя стадіи артеріосклероза и міокардиты на почвѣ мочекислаго діатеза; ревматизмъ и діабетъ и т. п.

6) Общее ожиреніе; мочекислый діатезъ и діабетъ.

7) Хроническія воспаленія матки, придатковъ ея, тазовой брюшины и клѣтчатки, хроническіе эндометриты (въ особенности при комбинаціи этихъ заболѣваній съ пораженіемъ другихъ органовъ, требующихъ леченія Ессентукскими минеральными водами;—болѣзни пищеварительныхъ путей, ожиреніе, мочекислый діатезъ и т. п. Беременность, при наличности другихъ показаній не является противопоказаніемъ для леченія Ессентукскими минеральными водами).

8) Хроническіе циститы съ кислой и слабо-кислой реакціей (при застарѣлыхъ циститахъ нельзя ожидать особенно хорошихъ результатовъ); піэлиты калкулезные и катарральные.

Противопоказанія.

Катарры желудка съ рѣзко повышенной кислотностью; язвы желудка; гиперсекреція желудочнаго сока. Язвенные энтериты. Маточныя кровотеченія.

Общія противоказанія для всѣхъ группъ изложены (въ отдѣлѣ Пятигорскъ въ началѣ путеводителя—предисловіи).

Въ заключеніе остается только горячо рекомендовать малосостоятельнымъ больнымъ, въ особенности не нуждающимся въ грязевомъ леченіи, не стремиться непремѣнно пріѣзжать въ Ессентуки въ разгаръ сезона (отъ 10-го іюня по 20-е іюля), помня, что въ сроки ранѣе іюня и позднѣе іюля онъ всегда будетъ обезпеченъ и минеральной водой и и ваннами и квартирой и многими другими удобствами и притомъ за значительно болѣе удешевленную плату. Необходимо сейчасъ же оговориться, что и грязевое леченіе вполнѣ возможно во всѣ сроки сезоннаго времени и болѣе доступно, такъ какъ въ маѣ и августѣ спросъ на такое леченіе гораздо меньшій. Весьма важно знать еще публикѣ, что она

можетъ пріѣзжать въ Ессентуки и раньше и позже оффиціальнаго объявленнаго сезона, т. е въ апрѣлѣ, сентябрѣ и октябрѣ, когда въ Ессентукахъ стоитъ обыкновенно замѣчательно-хорошая, постоянно солнечная погода. Больные пріѣхавшіе въ эти сроки, могутъ получать минеральныя воды прямо изъ источниковъ (бюветную воду), а минеральныя ванны искусственно изъ прѣсныхъ, путемъ прибавленія въ нихъ разныхъ солей, соды, маточнаго разсола, хвойной эссенціи и

Церковь Св. Пантелеймона.

т. п.; въ это же время вполнѣ возможно и мѣстное грязевое леченіе, а также и водолеченіе, электролеченіе, массажъ и т. п. Въ результатѣ леченіе въ эти сроки мало чѣмъ будетъ отличаться отъ сезоннаго, но за то, въ смыслѣ затраченныхъ денегъ на леченіе, будетъ представлять огромную разницу.

Наконецъ, принимая во вниманіе, что многимъ больнымъ невозможно пріѣхать въ Ессентуки ни лѣтомъ, ни осенью, а другимъ требуется повтореніе леченія зимой, та-

кимъ больнымъ рекомендуется леченіе въ зимнее время, которымъ предлагается, въ смыслѣ леченія, тоже что и осеннимъ больнымъ Для такихъ больныхъ существуютъ теплые, спеціально приспособленные, комфортабельно устроенные санаторіи, съ постоянно наблюдающимъ врачемъ, изъ числа которыхъ уже проработалъ два зимнихъ сезона частный санаторій доктора В. А. СОКОЛОВА и на будущія зимы опять предлагаетъ свои услуги.

Двухлѣтнее наблюденіе надъ леченіемъ больныхъ въ зимнее время показало, что больные также хорошо поправляются въ Ессентукахъ зимой, какъ и лѣтомъ.

Справочный отдѣлъ.

Такса для извозчиковъ въ Ессентукахъ. Ѣзда по часамъ съ остановками—60 коп. часъ, исключая ѣзду за рѣку Бугунту и такъ называемый Субботній базаръ, гдѣ плата по соглашенію

Катаніе въ часъ—по соглашенію.

Концы по курортной части ст. Ессентукской отъ вокзала на югъ до д. Федюшкина, не исключая мѣстнаго Станичнаго Правленія, на востокъ до Муравьевской улицы, на западъ до Покровской улицы по 20 коп. конецъ, а на сѣверъ—за полотно желѣзной дороги—30 коп.; на выѣздъ за первыя три границы плата увеличивается на 10 коп., т. е.—30 коп.

За рѣку Бугунту и Субботній базаръ ѣзда по соглашенію, не включая сюда Николаевскую церковь, до которой плата взимается также по 30 к.

Примѣчаніе: а) за подачу съ мѣста биржи на квартиру и вообще съ утерею 1-й очереди на биржѣ—если поѣзда не будетъ—плата какъ за конецъ.

б) За проѣздъ съ багажемъ не болѣе пуда плата взимается двойная.

в) За каждаго пассажира, сверхъ двухъ, доплачивается полтаксы, исключая не взрослыхъ дѣтей, во всякое время дня и ночи, включая расчетъ ѣзды и по часамъ.

г) Съ 12 часовъ ночи до 6-ти часовъ утра плата за конецъ двойная.

д) Въ 1-й день Новаго Года, Богоявленія, 1-й день Пасхи, Троицы, Рождества Христова—плата по соглашенію.

е) При наймѣ экипажей по часамъ разсчетъ производятся по получасамъ, каждыя десять минутъ лишнія считаются за получасъ.

ж) Такса эта относится къ одноконнымъ и пароконнымъ, кои выѣхали на общія биржи.

з) Для троекъ, не желающихъ производить ѣзду по таксѣ, существуютъ отдѣльныя биржи, плата по соглашенію съ пассажирами.

и) Тройка, желающая производить ѣзду по таксѣ, должна становиться на общей биржѣ съ одноконными и пароконнымм, но отнюдь не требовать платы сверхъ установленной настоящей таксой.

і) Если послѣдуетъ особый заказъ запречь тройку, то должно быть особое соглашеніе.

Примѣчаніе: Такса для извозчиковъ утверждается надлежащей властью ежегодно.

Гостинницы въ Ессентукахъ: Новая казенная имѣетъ 200 номеровъ, цѣною отъ 1 р. до 3 р. 50 коп. въ сутки. При гостинницѣ имѣется первоклассный ресторанъ. Помѣщается гостинница на 1-й Пятигорской улицѣ, противъ казеннаго парка и расположена въ лучшемъ мѣстѣ курорта.

Старая (Компанейская) казенная гостинница имѣетъ 62 номера, цѣною отъ 1 р. до 6 р. въ сутки. При гостинницѣ имѣется первоклассный ресторанъ. Помѣщается гостинница въ самомъ паркѣ, недалеко отъ источниковъ и ванныхъ зданій группы.

„Метрополь" Зипалова имѣетъ 36 номеровъ, цѣною отъ 1 р. до 5 р. въ сутки. Находится въ самомъ центрѣ курорта, противъ главнаго входа въ казенный паркъ—со стороны Главной Курсовой и Кисловодской улицъ.

Кромѣ того имѣются еще гостинницы: Гелитовскихъ—по Главной Курсовой улицѣ, „Донская"—Хохлачева—по Муравьевской улицѣ, „Версаль"—Николаева—по Генеральной улицѣ. Всѣ гостинницы находятся также вблизи казеннаго парка группы.

Санаторій Азау.

Казенные деревянные бараки имѣютъ 72 номера, цѣною отъ 1 р. 25 к. до 1 р. 65 к. въ сутки. Находятся вблизи жел. дорож. станціи по Главной Курсовой улицѣ, около входа въ казенный паркъ. Одинъ изъ бараковъ въ 18 номеровъ сдается исключительно посуточно до пріисканія, послѣ пріѣзда, подходящаго другого помѣщенія. Болѣе чѣмъ на трое сутокъ эти №№ не сдаются.

Частныя меблированныя комнаты и квартиры: Всѣ дома въ Ессентукахъ, за рѣдкимъ исключеніемъ отдаются въ наемъ въ видѣ отдѣльныхъ меблированныхъ комнатъ и квартиръ. Подробныя справки о квартирахъ можно получать въ Квартирномъ Бюро на станціи ж. д. Примѣрныя пораіонныя цѣны см. въ отдѣлѣ „Описаніе Ессентуковъ".

Санаторіи въ Ессентукахъ: Вспомогательнаго О-ва, имѣетъ общежитіе на 70 больныхъ. Условія пріема высылаются по первому требованію. При Санаторіи имѣются: водолечебница, солнечныя ванны и т. д.

„**Азау**“ помѣщается на Ермоловской улицѣ. Санаторій имѣетъ 76 номеровъ. Условія пріема высылаются по первому требованію.

Д-ра Соколова помѣщается на углу Барятинской и Нелюбинской улицъ. Санаторій принимаетъ пріѣзжихъ больныхъ круглый годъ и условія пріема въ него высылаются по первому требованію.

Бугрова и Мальцова „Въ память 17 апрѣля 1905 года“ (Благотворительный для лицъ христіанскихъ вѣроисповѣданій), помѣщается на Пантелеймоновской улицѣ. Условія пріема въ Санаторій сообщаются по первому требованію.

Федюшкина „Вѣра“, помѣщается на Кисловодской улицѣ. Условія пріема высылаются по первому требованію.

Лечебницы: Доктора Десницкаго (водолечебница и солнечныя ванны)—ходъ изъ парка.

Доктора Лебедева (хирургическая и по женскимъ болѣзнямъ), помѣщается на Пантелеймоновской улицѣ.

Доктора Тихоновича (хирургическая), помѣщается на Ермоловской ул. въ домѣ Поповой.

Федюшкина (свѣтолеченіе, водолеченіе, Рентгеновскій кабинетъ и ванны), помѣщается на Кисловодской улицѣ.

Казенная амбулаторія для больныхъ, пользующихся правомъ безплатнаго леченія. Пріемъ врача ежедневно отъ 9 ч. у. до 11-ти дня. Помѣщается около станціи ж. д. по Главной Курсовой улицѣ.

Станичный изоляціонный домъ—для изоляціи во время эпидемическихъ заболѣваній,— помѣщается на 1-й Охранной улицѣ.

Примѣчаніе: Во время сезона въ Ессентукахъ практикуетъ до 200 профессоровъ и врачей, прибывающихъ сюда изъ столицъ и другихъ видныхъ городовъ Россіи. Бальнеологическимъ О-вомъ издается ежегодно, въ теченіе всего сезона, особый списокъ практикующимъ на группахъ водъ врачей съ указаніемъ: ихъ спеціальностей, адресовъ и часовъ пріема. Списокъ этотъ выдается безплатно въ конторѣ группы.

Колоніи. Общества Краснаго Креста, помѣщается на Пантелеймоновской улицѣ. Условія пріема высылаются по первому требованію.

Общежитія чиновъ Владикавказскаго Почтово-Телеграфнаго Округа, помѣщается на Нелюбинской улицѣ.

Рестораны и столовыя. Кафе-ресторанъ въ паркѣ—около конторы группы, затѣмъ рестораны при Новой и Старой казенныхъ гостинницахъ. Во всѣхъ ресторанахъ можно

получать завтраки, обѣды и ужины. Обѣды подаются по 30 коп. за каждое блюдо и время для подачи опредѣлено съ 12 ч. дня до 6 вечера. Рестораны находятся подъ постояннымъ контролемъ Санитарнаго врача группы.

Столовая О-ва врачей помѣщается на Пантелеймоновской улицѣ. При казенныхъ ресторанахъ и столовой О-ва врачей отпускаются какъ діэтическія, такъ и діабетическія кушанья.

Примѣчаніе: На время сезона въ Ессентукахъ, кромѣ вышеуказанныхъ, открывается до 50-ти частныхъ столовыхъ и кухмистерскихъ, которыя отпускаютъ обѣды по очень недорогой цѣнѣ и всѣ онѣ находятся подъ постояннымъ контролемъ Санитарнаго надзора на группѣ.

Кофейни и булочныя. Казенная кофейня въ паркѣ группы, вблизи музыкантской эстрады. Въ паркѣ имѣется нѣсколько магазиновъ съ продажею гастрономическихъ, бакалейныхъ, кондитерскихъ и булочныхъ товаровъ.

Аптеки и аптекарскіе магазины. Аптека Ткешелашвили по Главной Курсовой улицѣ въ собственномъ домѣ. Крамарова по Кисловодской улицѣ, въ домѣ Карагачевой. Ткешелашвили и Крамарова по 1-й Пятигорской ул. въ д. Хохлачева. Аптекарскій магазинъ Вяковскаго по Главной Курсовой улицѣ въ домѣ Безпалова. Аптекарскій магазинъ Ткешелашвили на Нижне-Парковой улицѣ въ домѣ Зипалова (гостиница Метрополь).

Почта, телеграфъ и телефонъ. Главная контора помѣщается на Кисловодской улицѣ въ домѣ Шабанова. Кромѣ того на время сезона при галлереѣ источника № 17-й, въ паркѣ группы, открывается отдѣленіе для пріема и выдачи простой, заказной корреспонденціи и телеграммъ. Главная контора открыта въ установленные общими правилами для почтъ и телеграфовъ часы, а отдѣленіе въ будни съ 8 ч. утра до 2 ч. дня и съ 5 ч. до 7 вечера и въ праздники съ 8 до 10 утра и съ 5 ч. до 7 вечера.

Телефономъ соединены всѣ четыре группы Кавказскихъ мин. водъ. Для переговоровъ, кромѣ частныхъ абонентовъ, гостиницъ и ресторановъ, имѣется телефонъ при почтовомъ отдѣленіи галлереи источника № 17.

Кредитныя учрежденія. О-во Взаимнаго Кредита помѣщается на Главной Курсовой улицѣ въ домѣ Косова. Открыто для операцій съ 9 ч. утра до 2 ч. дня и производитъ всѣ банковыя операціи.

Административныя учрежденія. Канцелярія Поли-

цейскаго Пристава помѣщается по 1-й Пятигорской ул. въ домѣ Антоновой.

Ессентукское Станичное правленіе помѣщается на Базарной площади.

Казенныя учрежденія Кавказскихъ минеральныхъ водъ. Контора группы открыта съ 7 ч. ут. до 1 ч. дня и съ 3-хъ ч. дня до 7 час. вечера. Въ Конторѣ группы посѣтители группы могутъ получать во всѣ часы ея присутствія, подробныя справки и указанія, относящіяся къ группѣ. Въ Конторѣ-же группы производится продажа сезонныхъ билетовъ, марокъ на ванны и др. Завѣдывающій группой принимаетъ по дѣламъ службы ежедневно, не исключая и праздничныхъ дней во время сезона, отъ 10 ч. ут. до 12 ч. дня. Санитарный врачъ группы принимаетъ ежедневно, за исключеніемъ праздниковъ, съ 11 ч. ут. до 12 ч. дня, въ помѣщеніи амбулаторіи группы близъ станціи ж. д. на Главной Курсовой ул. Въ этомъ-же помѣщеніи принимаетъ безплатно лечащихся больныхъ и групповой врачъ съ 9 ч. утра до 11 ч. дня.

Ванныя зданія группы открываются въ зависимости отъ числа пріѣзжихъ больныхъ, но обыкновенно ванныя зданія открываются съ 6 час. утра до 1 час. дня и отъ 3-хъ до 7 вечера.

Источники открываются съ 6 час. утра до 1 час. дня и съ 3 до 7 часовъ вечера.

Библіотека и читальня помѣщается при галлереѣ источника № 17-й. Подписка принимается въ конторѣ группы.

Дѣтская площадка для игръ находится въ Пантелеймоновскомъ паркѣ и завѣдуютъ ею особыя лица, окончившія Фребелевскіе курсы.

Примѣчаніе: Такса на ванны, другія бальнеологическія средства, устройства, библіотеку, дѣтскую площадку для игръ и правила пользованія всѣмъ перечисленнымъ утверждаются ежегодно господиномъ Министромъ Торговли и Промышленности. Такса, вмѣстѣ съ правилами пользованія всѣми казенными бальнеологическими средствами Кавказскихъ минеральныхъ водъ, выдается безплатно въ конторѣ группы при покупкѣ сезонныхъ билетовъ.

Казенная водопродажная группы помѣщается противъ новаго кумыснаго павильона въ паркѣ группы, близъ музыкантской эстрады. Въ водопродажной можно получать всѣ безъ исключенія минеральныя воды источниковъ группъ и ихъ продукты по таксѣ, утверждаемой ежегодно господиномъ Министромъ Торговли и Промышленности.

Кегельбанъ находится въ Пантелеймоновскомъ паркѣ, освѣщается кегельбанъ электричествомъ.

Билліардный павильонъ находится въ паркѣ группы вблизи Компанейской гостинницы. Въ павильонѣ имѣется четыре билліарда и такса за игру утверждается Г. Директоромъ водъ.

Въ паркѣ около Цандеровскаго Института имѣется площадка для игръ взрослыхъ въ крокетъ, лаунъ-теннисъ и др.

Во время сезона по Минераловодской вѣткѣ Владикавказской ж. д. находится въ обращеніи до 48 поѣздовъ въ сутки; росписаніе движенія поѣздовъ печатается въ каждомъ номерѣ мѣстныхъ газетъ; въ этихъ же газетахъ печатаются объявленія Управленія Кавказскихъ минеральныхъ водъ о времени открытія и закрытія: ванныхъ зданій группы, источниковъ и др. учрежденій группы.

КИСЛОВОДСКЪ.

Сезонъ съ 1 іюня по 1 октября.

Кисловодскъ со своимъ знаменитымъ Нарзаномъ, находится въ 35 верст. отъ Пятигорска и соединенъ съ этой группой, кромѣ желѣзной дороги, также шоссейной, идущей черезъ Ессентуки. При въѣздѣ въ Кисловодскъ по шоссейной дорогѣ начинается красивая тополевая аллея, ведущая къ галлереѣ, въ которой заключенъ источникъ Нарзана. Противъ Тополевой аллеи находится большое зданіе ваннъ Нарзана съ водолечебницей. Пройдя галлерею, вы входите въ громадный, превосходно устроенный паркъ, съ рѣчкой Ольховкой, бесѣдками, прудомъ, площадками и т. д. Здѣсь, главнымъ образомъ, и сосредоточивается ежедневная жизнь курсующей публики. Паркъ заключаетъ въ своихъ предѣлахъ все, что необходимо лечащемуся, начиная оркестромъ и кончая кондитерской, кофейней и ресторанамъ. Если ѣхать по желѣзной дорогѣ, то раньше чѣмъ добраться до парка, можно попасть въ курзалъ съ его хорошо поставленнымъ буфетомъ, симфон. оркестромъ и театромъ.

Климатъ Кисловодска, благодаря его положенію на высотѣ приблизительно 3000 футовъ надъ уровнемъ моря и близости къ высочайшей изъ горъ Европы Эльбрусъ, воспер-

вых, не настолько жаркій лѣтомъ, какъ климатъ другихъ группъ Кавказскихъ минеральныхъ водъ, съ другой же стороны, благодаря обилію солнца и зимой, а также защищенности горами отъ сильныхъ вѣтровъ, онъ зимой теплѣе, чѣмъ остальныя группы.

Тополевая аллея.

Кромѣ того, въ Кисловодскѣ рѣже бываютъ туманы чѣмъ на другихъ климатическихъ станціяхъ Россіи. Весна, правда, начинается поздно и бываетъ большею частью холодная съ большимъ количествомъ осадковъ. Лѣто здѣсь, мы сказали,

Новое ванное зданіе Нарзана.

не жаркое, такъ какъ температура рѣдко подымается до 25 —27° Р., во второй половинѣ августа часто выпадаютъ дожди. Осень (съ сент. мѣс.) солнечная, съ небольшимъ количествомъ осадковъ и съ постепеннымъ паденіемъ t°. Зимой въ Кисловодскѣ большою частью свѣтитъ солнце при нѣсколькихъ градусахъ тепла; ночи же зачастую бываютъ холодныя и морозныя. Кисловодскъ считается по праву благоустроеннымъ курортомъ и благодаря своему климату могъ бы служить климатической станціей въ теченіе 9—10 мѣсяцевъ въ году (за исключеніемъ апрѣля и мая).

Какъ для внутренняго, такъ и для наружнаго употребленія на Кисловодской группѣ имѣется одинъ **углекислый источникъ**, теперь уже всѣмъ хорошо извѣстный, расходящійся по всей Россіи *Нарзанъ*.

Вся эта водяная масса представляется играющей и пѣнящейся отъ газа, который освобождается изъ воды и, по мѣрѣ освобожденія, образуетъ большіе и маленькіе пузыри, отчего водяной столбъ, поднимающійся къ верху, представляетъ смѣсь изъ воды и газовыхъ пузырей, которые увеличиваются и множатся на своемъ пути.

Вода Нарзана чиста, прозрачна; взятая въ стаканѣ продолжаетъ долго выдѣлять изъ себя газъ; вкусъ ея пріятный, слегка кислый, щипящій.

Температура воды постоянно одинакова и лѣтомъ и зимой (10,5° R),

Наружное примѣненіе Нарзана даетъ блестящіе результаты, и потому онъ употребляется въ видѣ подогрѣтыхъ ваннъ, цѣльныхъ (купаніе въ бассейнѣ) и газовыхъ.

Анализъ воды источника „Нарзанъ“,

произведенный Э. Э. Карстенсомъ.

Время набора воды 10 октября 1902 года.

Температура источника (измѣр. на днѣ колодца): 12°75 С.

Удѣльный вѣсъ воды (при 19° С=15 R°)=1,00191 (отнес. къ водѣ при той же температурѣ).

I. Опредѣленныя анализомъ составныя части.

Въ 1 литрѣ минеральной воды содержится:

Окиси литія (Li_2O)	0.000101.
„ натрія (Na_2O)	0.1591.

Окиси калія (K_2O)	0.01602.
Амміака (NH_3)	0.00074.
Окиси магнія (MgO)	0.1402.
„ кальція (CaO)	0.5071.
„ стронція (SrO)	0.00089.
„ барія (BaO)	0.000033.
„ мѣди (CuO)	0.000008.
„ цинка (ZnO)	0.000140.
Закиси марганца (MnO)	0.000084.
„ желѣза (FeO)	0.001640.
„ никкеля (NiO)	0.000021.
Окиси алюминія (Al_2O_3)	0.000240.
Фтора (F)	0.000016.
Хлора (Cl)	0.1284.
Брома (Br)	0.000303.
Іода (I)	0.000011.
Сѣрной кислоты, ангидр. (SO_3)	0.3765.
Фосфорной кислоты, ангидр. (P_2O_5)	0.000121.
Борной кислоты, ангидр. (B_2O_3)	0.000310.
CO_2 всей	2.7717.
CO_2 связанной	0.3873.
CO_2 свободной	1.9971.
Кремневой кислоты, ангидр. (SiO_2)	0.01010.
Органическихъ веществъ	0.0006. (O)
Сухого остатка (высуш. при 180°C)	1.7110.

II. Составныя части представленныя въ іонахъ.

(Предполагая полную диссоціацію солей).

Въ 1 литрѣ минеральной воды содержится:

КАТІОНЫ.

Іона литія ($Li_\cdot$)	0.000047.
„ натрія ($Na_\cdot$)	0.1181.
„ калія ($K_\cdot$)	0.0133.
„ амміака ($NH_{4\cdot}$)	0.00079.
„ магнія ($Mg_{\cdot\cdot}$)	0.0846

Іона кальція ($Ca^{..}$)	0.3622.
„ стронція ($Sr^{..}$)	0.00075.
„ барія ($Ba^{..}$)	0.000029.
„ мѣди ($Cu^{..}$)	0.000006.
„ цинка ($Zn^{..}$)	0.000112.
„ марганца ($Mn^{..}$)	0.000065.
„ желѣза ($Fe^{..}$)	0.001275.
„ никкеля ($Ni^{..}$)	0.000016.
„ алюминія ($Al^{...}$)	0.000127.

АНІОНЫ:

Іона фтора (F')	0.000016.
„ хлора (Cl')	0.1284.
„ брома (Br')	0.000303.
„ іода (I')	0.000011.
Сульфатнаго іона (SO_4'')	0.4517.
Гидро-фосфатнаго іона ($H.PO_4''$)	0.000163.
Гидро-карбонатнаго „ (HCO_3')	1.0738.
Кремневой кислоты (meta) (H_2SiO_3)	0.01311.
Борной „ „ (HBO_2)	0.00039.
Свободной CO_2	1.9971.

Примѣчаніе. CO_2 свободной по объему, въ куб. сантим. 1019.24.

CO_2 полусвободной, по объему въ куб. сантим. 197.66.

II.

Комбинація составныхъ частей.

Минеральная вода Нарзана по своему составу соотвѣтствуетъ примѣрно раствору, содержащему въ 1-мъ литрѣ.

А. При вычисленіи соотвѣтствующихъ солей въ видѣ **простыхъ углекислыхъ** соединеній.

Хлористаго литія (Li Cl)	0.000286.
„ калія (K Cl)	0.02535.
„ аммонія (NH_4 Cl)	0.00234.
„ натрія (Na Cl)	0.1891.

Бромистаго ,, ($Na\ Br$) . . .	0.000390.
Іодистаго ,, ($Na\ I$) . . .	0.000013.
Сѣрнокислаго ,, ($Na_2\ SO_4$) . . .	0.1342.
Сѣрнокислаго магнія ($Mg\ SO_4$) . .	0.4183.
Фосфорнокислаго кальція ($Ca_3\ (PO_4)_2$) .	0.000264.
Фтористаго ,, ($Ca\ F_2$) . .	0.000033.
Углекислаго ,, ($Ca\ CO_3$) . .	0.8768.
,, стронція ($Sr\ CO_3$) . .	0.001270.
,, барія ($Ba\ CO_3$) . . .	0.000042.
Углекислой (окиси) мѣди ($Cu\ CO_3$) . .	0.000012.
Углекислаго цинка ($Zn\ CO_3$) . . .	0.000215.
Углекислой закиси марганца ($Mn\ CO_3$) .	0.000132.
Углекислой закиси желѣза ($Fe\ CO_3$) . .	0.002640.
,, ,, никкеля ($Ni\ Co_3$) .	0.000033.
Окиси алюминія ($Al_2\ O_3$) . . .	0.00024.
Кремневой кислоты ангидр. ($Si\ O_2$) . .	0.01010.
Борной ,, ,, ($B_2\ O_3$) . .	0.00031.
Органическихъ веществъ	0.00064.
Сумма твердыхъ составныхъ частей . .	1.7014.
Свободной CO_2	1.9971.
Полусвободной CO_2	0.3873.
Сумма всѣхъ составныхъ частей . .	4.0858.

B. При вычисленіи соотвѣтствующихъ солей въ видѣ двууглекислыхъ etc.

Хлористаго литія ($LiNCl$) . . .	0.000286.
,, калія ($K\ Cl$) . . .	0.02535.
,, аммонія ($NH_4\ Cl$) . . .	0.00234.
,, натрія ($Na\ Cl$) . . .	0.1891.
Бромистаго ,, ($Na\ Br$) . .	0.000390.
Іодистаго ,, ($Na\ I$) . . .	0.000013.
Сѣрнокислаго ,, ($Na_2\ SO_4$) . . .	0.1342.
Сѣрнокислаго магнія ($Mg\ SO_4$) . .	0.4183.
Кислаго фосфорнокисл. кальція ($Ca\ HPO_4$) .	0.000347.
Фтористаго кальція ($Ca\ F_2$) . . .	0.000033.

Двууглекислаго кальція ($Ca(HCO_3)_2$)	1.4204.
„ стронція ($Sr(HCO_3)_2$)	0.001803.
„ барія ($Ba(HCO_3)_2$)	0.000055.
Двууглекислой мѣди ($Cu(HCO_3)_2$)	0.000018.
Двууглекислаго цинка ($Zn(HCO_3)_2$)	0.000321.
Двууглек. закиси марганца ($Mn(HCO_3)_2$)	0.000204.
„ „ желѣза ($Fe(HCO_3)_2$)	0.004051.
„ „ никкеля ($Ni(HCO_3)_2$)	0.000050.
Окиси алюминія (Al_2O_3)	0.00024.
Кремневой кислоты(meta) (H_2SiO_3)	0.01311.
Борной „ (meta) (HBO_2)	0.00039.
Сумма твердыхъ составныхъ частей	2.2109.
Свободной CO_2	1.9971.
Сумма всѣхъ составныхъ частей	4.2080.

Для купанья въ Нарзанѣ противъ Тополевой аллеи выстроено (1904—5 г.) большое, красивое *ванное зданіе*, въ нижнемъ этажѣ котораго 62 кабины для ваннъ и два большихъ бассейна для общаго купанья въ Нарзанѣ.

Въ верхнемъ этажѣ находится оборудованное по послѣднимъ даннымъ гидротехники **Гидропатическое заведеніе**. Души разнообразныхъ системъ (Шарко, шотландскій, круговой и пр.). Суховоздушныя ванны. Двѣ суховоздушныя ванны устроены рядомъ съ душевой для согрѣванія больного передъ душемъ, когда это нужно. Велленбадъ—волнующаяся ванна; волненіе въ цѣляхъ массажа вызывается струей воды.

При казенной гостинницѣ Grand Hôtel *ванное зданіе* на 9 кабинъ для ваннъ Нарзана, это зданіе отапливается и приспособлено для пользованія ваннами и зимой; при занятіи свободныхъ кабинъ, живущимъ въ гостинницѣ дается преимущество передъ посторонними. Ванны при галлереѣ Нарзана.

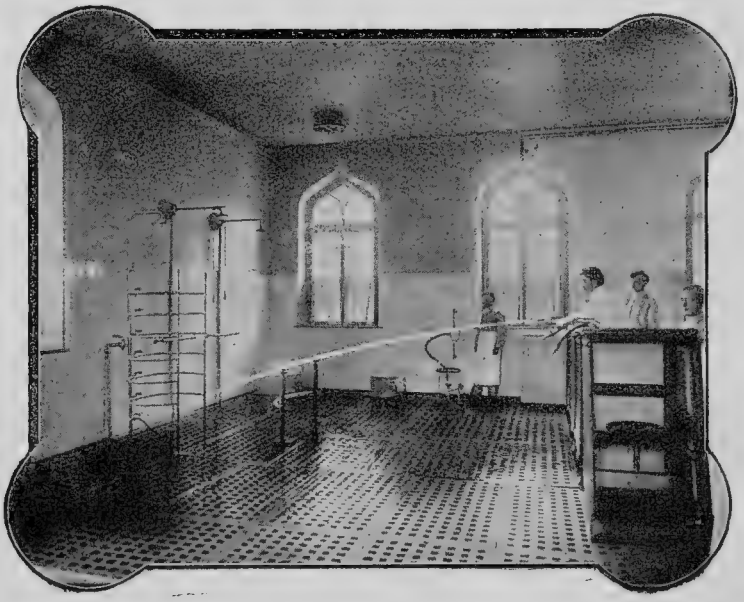
Превосходныя качества Нарзана какъ столовой воды создали на него большой спросъ, благодаря чему за послѣднее время сильно развивается *экспортъ Нарзана* *). Наб-

*) Цѣны въ прейсъ-курантахъ.

людается значительный также спросъ на углекислоту. Углекислота идеальная, по своей чистотѣ, добывается прямо изъ источника въ спеціальномъ заводѣ, (рядомъ съ гал. Нарзана), и разсылается въ металлическихъ баллонахъ.

Болѣзни, отъ которыхъ лечатся въ Кисловодскѣ.

Въ Кисловодскѣ пользуются съ хорошимъ результатомъ *грудные больные*: леченію ихъ способствуютъ климатическія условія Кисловодска, его защищенность отъ вѣтровъ, его ровная прохладная t^0 и кумысъ, отличающійся здѣсь хорошими качествами.



Водолечебница.

Въ Кисловодскъ стекаются больные и съ другихъ курортовъ. Послѣ леченія въ Пятигорскѣ и Ессентукахъ больные болѣе или менѣе ослабѣваютъ и имъ, какъ укрѣпляющее леченіе, назначаются ванны Нарзана.

Въ Кисловодскѣ быстро поправляются, благодаря горному воздуху, климатическимъ условіямъ и благодѣтельному дѣйствію Нарзана: больные: анемики, страдавшіе долгое время изнурительнымъ поносомъ, перенесшіе тифъ, продолжительныя лихорадки, цынготные, золотушные, съ англійской болѣзнью, съ болѣзнями слизистой оболочки и т. п.

Профессоръ В. Е. Черновъ сравнивалъ климатъ Кисловодска съ Давосомъ *). Можно, слѣдовательно, считать наблюденіемъ и опытомъ установленнымъ фактомъ, что лучшихъ природныхъ условій для здоровья, чѣмъ условія Кисловодска, по крайней мѣрѣ въ Россіи, невозможно указать и что всѣ хроническіе больные, начиная съ неврастениковъ и всякаго рода грудныхъ больныхъ и кончая людьми съ истощеннымъ организмомъ, или благодаря продолжительному леченію или образу жизни или, наконецъ, старости, могутъ здѣсь укрѣпляться и выздоравливать, благодаря уже только однимъ особенностямъ климата. Кисловодскъ долженъ превратиться современемъ въ громадную горную климатолечебную зимнюю станцію, потому что другого такого мѣста съ благопріятными для здоровья природными условіями вообще и съ богатымъ углекислымъ источникомъ нѣтъ.

На Кисловодской группѣ примѣняется леченіе и водами, привозимыми съ другихъ группъ, молокомъ, кумысомъ, кефиромъ.

Показанія.

1. Бугорчатка легкихъ безъ явленій разрушеній ткани. Хроническія пневмоніи и бронхиты. Плевритическія экзудаты. Хроническіе катарры верхнихъ дыхательныхъ путей. Эмфизема легкихъ.

2. Туберкулезные лимфадениты и т. н. закрытый хирургическій туберкулезъ (климатическое леченіе).

3. Неврастенія (въ особенности невр. съ ложно-сердечными припадками и половая; астеническія формы). Tabes Morbus Basedowi.

4. Общая слабость организма послѣ инфекціонныхъ болѣзней и ослабляющихъ методовъ леченія. Переутомленіе.

5. Послѣдовательное леченіе послѣ пребыванія на другихъ группахъ. Переходная климатическая станція для сѣверныхъ жителей.

6. Уравновѣшенные пороки сердца, въ особенности двухстворчатаго клапана, при отсутствіи рѣзко выраженнаго артеріосклероза; міокардиты; жирное сердце (углекислыя ванны).

Примѣчаніе. Кисловодскъ могъ бы служить климатической станціей въ теченіе 9—10 мѣсяцевъ въ году (за исключеніемъ апрѣля и мая). Въ настоящее время пребываніе въ Кисловодскѣ внѣ сезонное время облегчается устройствомъ гостиницы (съ нарзанными ваннами) открытой въ теченіе всего года.

*) Давосъ (въ Швейцаріи) самый значительный въ Европѣ климатическій курортъ, куда стекаются грудные больные.

Нарзанъ и его цѣлебныя свойства.

Какъ извѣстно, Нарзанъ употребляется и для питья, съ врачебной цѣлью, и какъ столовая вода, а для ваннъ, какъ терапевтическое средство. Дѣйствіе ваннъ Нарзана всѣмъ испытавшимъ его хорошо извѣстно. „Погружаясь въ холодный кипятокъ Нарзана“, пишетъ М. Ю. Лермонтовъ, „я чувствовалъ, какъ тѣлесныя и душевныя силы мои возвращались. Я вышелъ изъ ванны свѣжъ и бодръ, какъ будто собирался на балъ“. Изъ года въ годъ съ тѣхъ поръ, какъ написаны эти строки, десятки тысячъ людей съ большой пользой для себя прибѣгаютъ къ цѣлебнымъ свойствамъ этого „холоднаго кипятка“, вливающаго новыя жизненныя силы въ ослабѣвшій, или больной организмъ.

Мостикъ черезъ р. Ольховку въ паркѣ.

Чему же обязанъ Нарзанъ своими свойствами сказочной „живой воды“? Какъ и въ какихъ случаяхъ его помощь возможна и желательна?

Нарзанъ принадлежитъ къ разряду *углекислыхъ водъ*, т.-е. водъ, главнѣйшая составная часть которыхъ—угольная кислота.

Какъ столовая вода, Нарзанъ считается одной изъ лучшихъ въ Европѣ*). При употребленіи во внутрь онъ, главнымъ образомъ, благотворно дѣйствуетъ на пищевареніе. Угольная кислота, содержащаяся въ большомъ количествѣ въ Нарзанѣ, дѣйствуетъ раздражающимъ образомъ на слизистыя оболочки полости рта и желудка, а также на нервно-

*) На всемірныхъ выставкахъ Нарзанъ премируется высшими наградами.

мышечный приборъ послѣдняго и этимъ путемъ возбуждаетъ отдѣленіе слюны и желудочнаго сока, усиливаетъ перистальтику желудка и кишекъ, т. е. усиливаетъ пищеварительныя движенія этихъ органовъ, а также способствуетъ отдѣленію сока поджелудочной желѣзы. Угольная кислота Нарзана всасывается также и въ кровь, и рефлекторно, путемъ раздраженія слизистой оболочки желудка, вызываетъ болѣе глубокія дыхательныя движенія. Нарзанъ, введенный внутрь, вызываетъ оживленіе организма. Кромѣ того, какъ напитокъ, Нарзанъ пріятно утоляетъ жажду.

Замокъ „Коварства и Любви“.

Такимъ образомъ врачебное примѣненіе Нарзана при внутреннемъ употребленіи сводится къ пользѣ при *вялости* (нервно-мышечной слабости) *желудка* и *кишекъ*, особенно у людей малокровныхъ, притомъ раздражительныхъ, страдающихъ общей нервной слабостью и расположеніемъ къ запорамъ. Нарзанъ также примѣняется съ успѣхомъ противъ *тошноты* нервнаго и острокатарральнаго происхожденія, а также при *катаррахъ почечныхъ лаханокъ и мочевого пузыря*, равно и при *каменной болѣзни*, если камни состоятъ изъ фосфатовъ, т. е. соединенія фосфорной кислоты съ основаніями.

Дѣйствіе же Нарзана при наружномъ употребленіи въ видѣ *ваннъ* сводится къ раздраженію, производимому угольной кислотой на кожные нервы. Это раздраженіе существенно

отличается отъ раздраженія, производимаго солями: угольная кислота легко проникаетъ въ кожу и, благодаря этому, дѣйствуетъ прямо на окончанія первовъ.

Въ физіологическомъ дѣйствіи ваннъ Нарзана необходимо различать два момента: одинъ—термическій, зависящій отъ температуры ванны и присущій всѣмъ ваннамъ, и другой, зависящій отъ углекислоты, содержащейся въ Нарзанѣ. Для того, чтобы получить большую разницу дѣйствій, производимыхъ ваннами на организмъ, мы, не слѣдя градусъ за градусомъ, раздѣлимъ всѣ ванны по температурѣ на 3 разряда: теплыя (30—28° R.), тепловатыя (28—23° R.), прохладныя (23—18° R.) и цѣльный Нарзанъ. Чѣмъ выше температура ванны, тѣмъ меньше въ Нарзанѣ содержится углекислоты, и тѣмъ слабѣе, стало-быть вліяніе этой послѣдней.

Кольцо-гора.

Теплыя ванны, соотвѣтствуя температурѣ тѣла, содержа мало углекислоты, которая, вслѣдствіе нагрѣванія воды, улетучивается, дѣйствуютъ вполнѣ успокаивающимъ образомъ. *Производя возбуждающее дѣйствіе на организмъ, холодныя нарзанныя ванны, при осмотрительномъ ихъ употребленіи, оживляютъ, освѣжаютъ организмъ, усиливаютъ дѣятельность мышцъ и секреторныхъ органовъ, ускоряютъ всасываніе въ желудочно-кишечномъ каналѣ, повышаютъ аппетитъ, укрѣпляютъ и понижаютъ возбудимость и чувствительность кожныхъ первовъ, а равно и раздражительность мышцъ и дѣлаютъ организмъ способнымъ противостоять разнымъ вреднымъ внѣшнимъ вліяніямъ (закаливаніе).* Наоборотъ, при неумѣренномъ продолжительномъ употребленіи холодныхъ нарзанныхъ ваннъ,

если къ тому же организмъ плохо на нихъ реагируетъ, вмѣсто ожидаемой пользы, можетъ получиться вредъ; вслѣдствіе часто повторяющагося прилива крови къ внутреннимъ органамъ и возбужденія нервной системы, можетъ наступить угнетеніе ея и ослабленіе мышечной энергіи, а въ случаѣ болѣзней органовъ кровообращенія могутъ происходить апоплексіи. Кромѣ того, при неполной реакціи со стороны организма прямымъ послѣдствіемъ неумѣреннаго пользованія холодными ваннами можетъ быть состояніе, которое мы называемъ простудой.

Справочный отдѣлъ.

Гостиницы. Съ 1904 г. въ Кисловодскѣ открыта большая Казенная гостиница „Grand Hôtel“, функціонирующая круглый годъ съ большимъ числомъ хорошо обставленныхъ номеровъ (200 №№) различныхъ цѣнъ. При гостиницѣ ресторанъ и ванное зданіе на 10 кабинъ съ ваннами Нарзана, дѣйствующими круглый годъ. Казенная гостиница на Красныхъ камняхъ съ 60 №№ прилично обставленными съ балконами (30 р. въ м.); нѣсколько №№ спеціально предназначаются для пріѣзжихъ, еще не отыскавшихъ себѣ квартиры. Въ нихъ можно останавливаться не болѣе трехъ дней (плата отъ 1 р. 50 к. въ с.). При гостиницѣ ресторанъ.

Частныя гостиницы:

Гост. «*С. А. Бештау*», противъ галлереи Нарзана отъ 1 до 10 руб. въ с. Гост. «*Паркъ*» у самаго парка, отъ 3 р. Гост. «*Россія*» В. и Н. Зипаловыхъ, до 15 іюня отъ 1 р. 25 к., съ 15 іюня до конца сез. отъ 2 до 15 р. въ с. Гост. «*Центральъ*», на Курсовой ул., 22 номера отъ 1 р. 50 к. до 10 р. въ с. *Мебл. комн. Е. Тамбіева*, на Курсовой ул., 120 ном. отъ 1 р. 50 к. въ с. *Колыкиной*, въ верхней части города, надъ паркомъ, 60 номеровъ, отъ 1 р. до 12 р. въ с. *Гост. Зипалова*, противъ гал. «Нарзана», 36 ном., отъ 2 руб. и др.

Рестораны. При казенной гостиницѣ «Грандъ-Отель»; въ паркѣ ресторанъ Константиновской артели (не берутъ на чай); при желѣзнодорожномъ курзалѣ; кофейня въ паркѣ, гдѣ по обычнымъ цѣнамъ можно получить чай, кофе, шоколадъ, молочные продукты и проч.; домашніе обѣды во многихъ домахъ.

Библіотека и читальня Управленія водъ въ паркѣ; абонементъ 1 р. въ м., 3 р. залогъ.

Въ галлереѣ Нарзана производится продажа книгъ и газетъ.

Контора группы въ галлереѣ Нарзана открыта съ 7 ч. утра. Продажа сезонныхъ билетовъ, марокъ на ванны; жалобная книга.

Врачъ для пользующихся льготнымъ леченіемъ—въ новыхъ ваннахъ Нарзана.

Списокъ всѣхъ врачей публикуется. Хлудовская больница Управленія водъ. Хирургическая лечебница при ней; изоляціонныя палаты.

Аптеки: на Курсовой ул. и противъ Тополевой аллеи.

Продажа минеральныхъ водъ въ гал. Нарзана; паровой аппаратъ для согрѣванія воды, кумысъ въ паркѣ.

Фотографіи Раева и др. Открытки съ видами Кавказскихъ минеральныхъ водъ. Прекрасные художественные альбомы съ видами главнаго Кавказскаго хребта, Военно-Осетинской и Сухумской дорогъ (отъ 50 к. до 3 р. 50 к. изданіе Раева). Спеціальные павильоны на всѣхъ группахъ.

Почта и телеграфъ на Курсовой ул.; почтовое отдѣленіе въ паркѣ, близъ ресторана.

Контора международнаго сообщенія (vagons-lit) (адресъ въ конт. группы).

Полиція. Дундуковская ул., д. слободского правленія.

Мировой судья—Базарная площ., д. Тамбіева; суд. слѣдователь—Михайловская ул., д. Сальстрема. Нотаріусъ—Курсовая ул., д. Юденко.

Городская Управа. Воронцовскій подъемъ, д. Второва.

Рынокъ на Базарной площ.; базарный день пятница; главные продукты можно получать ежедневно утромъ.

Извозчики по таксѣ: отъ вокзала съ ручн. багажемъ—30 к., съ большимъ багажемъ—50 к., по городу 20 к., за часъ—1 р.

Верховыя лошади 2—3 р. у Григорьева, Базарная пл., с. д. и др.

Квартирное Бюро на вокзалѣ, справки о свободныхъ квартирахъ.

Въ разгаръ сезона квартиры въ К. довольно дороги. Дешевле 30—45 р. комнату найти затруднительно. Наиболѣе дорогія квартиры находятся ближе къ парку, къ вокзалу,—Ребровая балка, Курсовая, Воронцовскій подъемъ и др. цѣна за комн. отъ 50 -200 руб. въ мѣсяцъ. На Базарной или Соборной площ., на Баязетѣ и др. отъ 30 до 100 р. Въ *станицѣ* Кисловодской можно найти комнату и дешевле.

Главное мѣсто прогулокъ публики—огромный казенный Кисловодскій паркъ, расположенный по обѣимъ сторонамъ рѣчки Ольховки. Онъ превосходно раздѣланъ и заключаетъ въ себѣ различныя зданія для развлеченій и удобствъ публики—ресторанъ. Въ паркъ ведетъ нарзанная галлерея съ

нарзанными ваннами. Въ паркѣ находится эстрада, гдѣ играетъ симфоническій оркестръ, площадка для дѣтскихъ игръ, кегельбанъ, кумысная и т. д. *Царская площадка* съ клумбами цвѣтовъ и мѣстомъ для игръ въ лаунъ-теннисъ. Въ огромномъ желѣзнодорожномъ курзалѣ театръ (драма, опера). Здѣсь же на площадкѣ передъ курзаломъ—эстрада, гдѣ играетъ симфоническій оркестръ.

Выше Царской площадки на 45 десятинахъ разбитъ *Новый паркъ* съ массой удобныхъ дорожекъ для гулянья и дорогъ для катанья въ экипажахъ и верхомъ. Вся мѣстность Новаго парка живописно раскинулась по горамъ, имѣющимъ причудливыя формы, безпрестанно открывая прелестные виды дали.

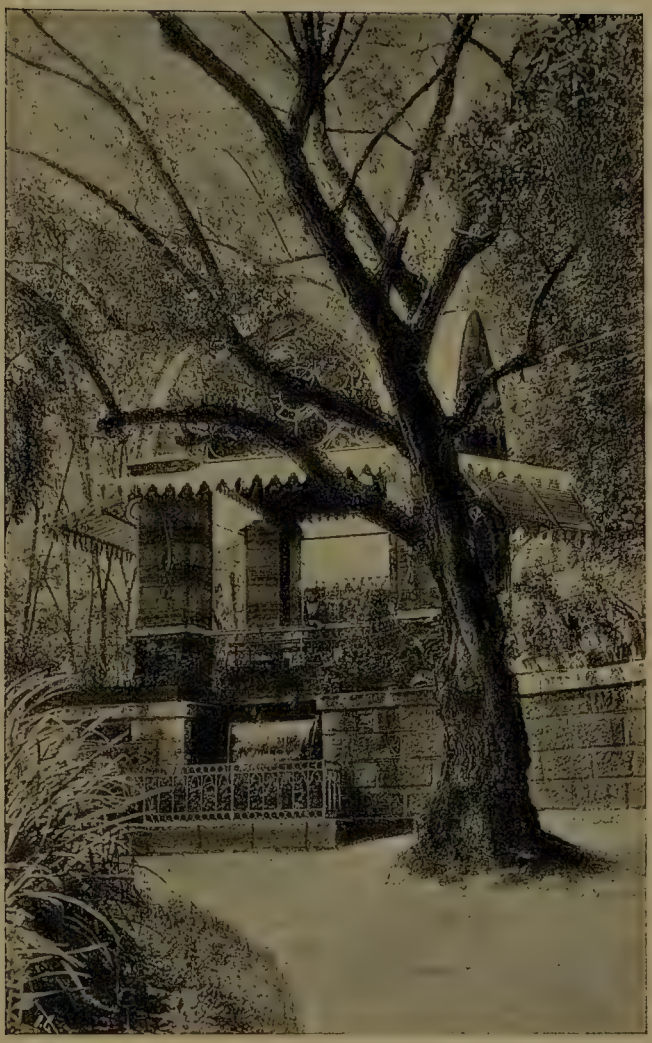
Изъ *Новаго парка* дорожка ведетъ къ *Краснымъ камнямъ* изъ краснаго песчаника причудливой формы. Это излюбленное мѣсто больныхъ, способныхъ къ передвиженію. Отсюда открывается болѣе широкій горизонтъ съ виднѣющейся верхушкой Эльбруса.

Выше *Красныхъ камней* лежатъ *Сѣрые камни*.

Съ *Сѣрыхъ камней*, по пѣшеходной дорожкѣ, можно подняться на *Синія горы*. Это самая высокая точка кисловодскаго ущелья съ восточной стороны. Отсюда можно любоваться Эльбрусомъ, открывающимъ почти всю свою снѣговую вершину, а также снѣговою цѣпью Кавказскаго хребта.

Прогулки и поѣздки въ окрестностяхъ Кисловодска.

Лермонтовская скала находится въ 4-хъ верстахъ отъ Кисловодска, часто посѣщается публикой; въ 1/2 в. отъ скалы—*Лермонтовскій источникъ*, питающій Кисловодскій водопроводъ. Чтобы пройти къ Лермонтовской скалѣ, выходятъ изъ парка черезъ калитку, находящуюся у «Семиградуснаго» источника, и, взявъ налѣво, доходятъ до рѣки Ольховки; здѣсь поворачиваютъ вправо и, держась берега, доходятъ до мостика, по которому нужно перейти на другую, лѣвую сторону рѣки и итти далѣе проѣзжей дорогой до небольшого водопада; далѣе руководясь надписями, выставленными у переходовъ по мостикамъ, и частью ѣздовой, частью пѣшеходной дорогой (чтобы не переходить рѣку въ бродъ) легко дойти до скалы. Дорога идетъ балкой, интересной своими обрывами. У четвертаго мостика направо—Лермонтовская скала, какъ результатъ размыва горныхъ породъ, очень подходящая по описанію къ скалѣ, на которой происходила дуэль между Печоринымъ и Грушницкимъ («Герой нашего времени»). За скалою, вверхъ по р. Ольховкѣ ведетъ дорога къ Лермонтовскому источнику. Здѣсь имѣется ресторанчикъ, гдѣ можно получить самоваръ, чай, сахаръ, молочные продукты и пр. (по таксѣ). Другой путь на Лермонтовскую скалу идетъ по гребню балки. Мимо водопада нужно подняться вверхъ и такъ итти до спуска дороги въ балку. Дорога эта идетъ по открытому мѣсту и менѣе пріятна, чѣмъ первая.



Кисловодскъ. Семиградусный источникъ.

Для прогулокъ верхомъ или въ экипажѣ можно назвать: Березовую балку, Кольцо-гору, Замокъ коварства, Сѣдло-гору, Большой и Малый Джиналъ, водопады на Орѣховой (Медовой) балкѣ, Бермамытъ и Сталактитовыя пещеры въ Ишкаконскомъ ущельѣ.

1) *Березовая балка* *) поражаетъ своими причудливыми дикими видами, но путь по балкѣ не совсѣмъ удобенъ, такъ какъ часто приходится переходить Березовку въ бродъ. Гораздо лучше ѣхать верхомъ, такъ какъ экипажная дорога по дну балки также невозможна. Въ экипажѣ удобно ѣхать по лѣвому верхнему краю балки. Верстахъ въ 6 отъ Кисловодска балка раздѣляется на нѣсколько отроговъ. Это самая высокая часть балки; здѣсь открывается очень красивый видъ на извивающуюся внизу рѣчку, громадныя скалы и пасущіяся по нимъ стада. Спускъ пѣшкомъ внизъ и обратный подъемъ потребуетъ около 1½ часа, такъ какъ балка очень глубока и крута. Въ концѣ балки, по верховью рѣки, находятся сѣрныя болота.

2) **Кольцо-гора.** Характернымъ для рельефа мѣстности въ окрестностяхъ Кисловодска является строеніе ея изъ толщъ известняковъ, глинъ и песчаниковъ, постепенно и однообразно склоняющихся къ сѣверо-востоку. Вслѣдствіе размыва долинъ, образовались многочисленные террасы и уступы между ними. Эти уступы, вздымающіеся одинъ надъ другимъ, можно прослѣдить глазами на далекія протяженія по обѣимъ сторонамъ долинъ, а также и вдоль балокъ въ самомъ Кисловодскѣ. Другая характерная особенность уступовъ заключается въ томъ, что въ нѣкоторыхъ изъ нихъ легко размываются пещеры цѣлыми рядами, нерѣдко съ проѣденными стѣнками между ними, съ отдѣльно стоящими столбами и т. п. Этими пещерами пользуются мѣстные жители, устраивая тамъ загоны для скота и для жилья людей.

Въ одномъ изъ такихъ уступовъ известковистаго песчаника образовался небольшой выступъ, въ которомъ произошелъ размывъ средины въ видѣ кольца; этотъ-то выступъ, видный издалека по имѣющемуся въ немъ отверстію изъ вагона ж. д. незадолго до прибытія въ Кисловодскъ, и называется громкимъ именемъ «*Кольцо-гора*». Оправданіемъ этого названія можетъ служить только высокое надъ долиною положеніе этого мѣста, хотя во всякомъ случаѣ названіе «Кольцо-камень» было бы болѣе подходящее. Поѣздка къ этому кольцу не лишена интереса и хотя самое кольцо сравнительно не велико (саж. 1½ высотою), но видъ чрезъ эту природную рамку на далекія горы или на долину рѣки не лишенъ своеобразной красоты.

3) *Сѣдло гора* (4.622 ф.) лежитъ за «Синими горами», по одной дорогѣ съ Джиналомъ—по Пятигорскому шоссе, въ 7 в. отъ К.; на 7-й в. дорога развѣтвляется: правая идетъ къ Джиналу, а лѣвая на сѣдло. Сюда ѣздятъ смотрѣть на Эльбрусъ.

---

*) Въ южной Россіи балками называютъ овраги.

4) *Малый и большой Джиналъ*, (5,061 ф., верстахъ въ 15 отъ Кисловодска. До Малаго Джинала можно ѣхать въ экипажѣ. Дорога въ горы очень трудна, такъ что обыкновенно ѣздятъ туда четверкой; приходится взбираться по виолнѣ безопаснымъ, но крутымъ подъемамъ. Дорога идетъ по «Бѣлой рѣчкѣ», получившей свое названіе отъ бѣлыхъ береговъ, сплошь состоящихъ изъ пластовъ бѣлаго камня (мерг. известнякъ). Сейчасъ-же за Кисловодскомъ вырисовывается на горизонтѣ Эльбрусъ, кажущійся очень близкимъ, хотя въ дѣйствительности онъ не ближе 80 верстъ; скоро онъ скрывается за ближайшими высотами, но передъ туристомъ проходятъ уже другія горныя картины, дѣлающія прогулку на Джиналы одной изъ интереснѣйшихъ прогулокъ. Глазъ охватываетъ всю Кисловодскую станицу и за тѣмъ Ессентуки, далѣе открывается панорама Бештау и Машука съ Пятигорскомъ у его подножія, и, наконецъ, вырисовываются всѣ возвышенности Пятигорья: горы Юца, Джу, Желѣзная, Змѣиная и др.

Подъ Джиналомъ начинается горное плато, окружающее Кисловодскъ, прорѣзанное балками, идущее на десятки верстъ и заканчивающееся съ правой стороны Бермамытскими высотами. Центръ всей картины составляетъ бѣлоснѣжный Эльбрусъ съ цѣпью горъ справа и слѣва. Эльбрусъ виденъ очень хорошо до подошвы всей сѣдловины, открывающейся отсюда больше чѣмъ съ Бермамыта. Вправо цѣпь Кавказскаго хребта, скоро скрывается за Бермамытомъ, а лѣвая видна до Казбека. Въ этомъ заключается преимущество Джинала передъ Бермамытомъ. На Джиналъ лучше ѣхать подъ-вечеръ, чтобы видѣть закатъ и восходъ солнца, хотя и среди дня видъ горъ прекрасенъ. Запасъ провизіи нужно брать съ собою. На обратномъ пути по очень крутому спуску можно заѣхать на Лермонтовскій источникъ на Ольховкѣ. Спускъ интересенъ, но необходимо выходить изъ экипажа и спускаться около версты пѣшкомъ.

5) *Медовый водопадъ* въ долинѣ р. Аликоновки, находится въ 15 вер. по экипажной дорогѣ отъ Кисловодска. Путь туда идетъ по открытому высокому плато, мимо полей, покосныхъ луговъ и пастбищъ. Дорога доходитъ до небольшого туземнаго трактирчика, расположеннаго на краю глубокой балки. Оставивъ здѣсь экипажи, пріѣзжіе спускаются по горной каменистой тропкѣ, не отличающейся никакими удобствами; поэтому можно совѣтовать дамамъ не надѣвать въ эту поѣздку ботинокъ съ высокими каблуками и запастись тростью, чтобы смѣлѣе итти внизъ. Совѣтуемъ захватить съ собой легкій запасъ закусокъ и чашку для воды, такъ какъ прогулка къ водопаду можетъ незамѣтно по своему интересу затянуться дальше, чѣмъ предполагалось.—Тропа ведетъ около версты ущельемъ до долины Аликоновки, въ которую тутъ впадаетъ нѣсколько ущелій. Въ этой расширенной части долины рѣчка пробила себѣ чрезвычайно узкую извилистую щель въ гнейсогранитахъ, гдѣ собственно и образуются водопады; сверху трудно замѣтить и тѣснину, и водопады и только подойдя вплоть къ самой щели, видишь ее у себя подъ ногами и ниспадающій съ той—правой—стороны красивый водопадъ, разсыпающійся въ бѣлую пыль. Весело спуститься внизъ на небольшой уступъ или къ самой водѣ и на минуту встать подъ влажную пыль. Это—меньшій водопадъ. Выше по рѣкѣ саженъ на 100 расположенъ другой—болѣе массивный водопадъ, но не столь эффектный. Можно смотрѣть на него издали, сѣвши на самомъ краю отвѣсныхъ гранитныхъ скалъ, но еще лучше подойти вплоть, проникнувъ въ интересную узенькую трещину круто, но безопасно спускающуюся къ водопаду, дѣлая колѣно. Внизу у воды на массивныхъ камняхъ удобно сидѣть, любуясь бушующей водой. Но можно пройти дальше и зайти сверху къ началу этого водопада. Вообще это дикое мѣсто—очень интересно и своею сумрачною тѣсниною съ отвѣсными стѣнами, пещерами въ нихъ, потоками и обиліемъ трещинъ съ кустами орѣш-

ника, и самою каменною породою какъ бы слоеватаго гранита, оригинально выступающаго цѣлымъ массивнымъ куполомъ среди долины изъ пластовыхъ известняковъ, причудливо размытыхъ.

Возвращаться назадъ тою же довольно скучною, но за то вполнѣ типичною горною тропою по типичному ущелью, съ оригинальными загонами для горнаго скота, природными навѣсами изъ камней и пр.

Трактирчикъ довольно грязенъ, бѣденъ и очень дорогъ. Поэтому лучше взять всю провизію и хлѣбъ съ собою и воспользоваться лишь однимъ самоваромъ на мѣстѣ.

6) *Замокъ коварства и любви.* Обыкновенно, нанимая экипажи къ Медовому в-ду уговариваются на обратномъ пути заѣхать въ замокъ коварства, расположенный на той же Аликоновкѣ. Здѣсь около интересно размытыхъ по природнымъ трещинамъ известняковъ, въ видѣ причудливыхъ башенъ и замковъ, украшенныхъ растительностью, расположенъ загородный ресторанъ. Можно получать обѣды, вино и пр.; бываетъ туземный оркестръ (сазандари). Любопытные поднимаются по лѣстницамъ къ замку, а нѣкоторые взбираются, держась за веревку, на самую вершину. Только нужно не бояться головокруженія и обладать нѣкоторой привычкой къ такому спорту.

7) *Рымъ-гора,* около селенія Нижне-Обуково, въ 15 вер. отъ Кисловодска, представляетъ собою круглое плато, окаймленное живописными скалами. Дорога — довольно удобная.

8) *Бургустанскія горы* на границѣ Бургустана и Ессентуковъ - юртъ, верстахъ въ 15—20 отъ Кисловодска; тамъ имѣется широкій источникъ, съ большою силою вытекающій изъ скалы, какъ бы изъ окна.

9) *Дальній Нарзанъ* (29¼ в.). (Хасаутскій). Въ рессорномъ экипажѣ ѣхать затруднительно; можно — на простыхъ дрогахъ парой. По выѣздѣ изъ Кисловодска, дорога идетъ вдоль балки Сухой-Ольховки и до 12-й версты постепенно поднимается на Кичмалкскія высоты, далѣе крутой спускъ къ р. Кичмалкѣ, переправа въ бродъ черезъ нее, (когда нѣтъ дождя въ горахъ, вода невыше ступицы), и очень крутой подъемъ на Кичмалкскую гору. На спускахъ къ рѣкѣ необходимо тормозить. На 19½ верстѣ дорога достигаетъ высшей точки перевала Кабардинскаго плато (7200 ф.), откуда открывается видъ на горы: Эльбрусъ, Бештау, Машукъ, Бермамытъ и др. Затѣмъ начинается спускъ по глубокому Урлешскому ущелью, усѣянному большими камнями назв. по им. рѣчки Урлешъ, которая беретъ здѣсь начало и впадаетъ въ р. Хасаутъ. На 22-й верстѣ спускъ очень крутой, извилистый и идетъ надъ отвѣснымъ обрывомъ; необходимо тормозить. Въ этомъ мѣстѣ, въ обрывѣ, имѣются пещеры, въ которыхъ можно переночевать и укрыться отъ непогоды; вода и топливо поблизости. На 25-й верстѣ дорога сворачиваетъ внизъ по р. Хасауту. Встрѣчаются Карачаевскіе коши, (жилища пастуховъ горскихъ стадъ), въ которыхъ можно достать молоко и айранъ (продуктъ молока); хлѣба нѣтъ, есть чурекъ изъ проса или кукурузы. Въ рѣкѣ Хасаутѣ и Муштѣ можно ловить форель. Весь правый берегъ Хасаута находится въ лѣсу. Источникъ Нарзанъ на пространствѣ 1—2 верстъ выходитъ нѣсколькими родниками; вкусъ его желѣзисто-углекислый. Отъ Нарзана имѣется пѣшая тропа, версты 3—4, до впаденія р. Хасаута въ р. Малку.

10) *Бермамытъ* (8501 фут. н. ур. м., т. е., говоря нагляднѣе, если поставить, одну на другую, двѣ съ половиною горы Машукъ, то и тогда получится высота надъ уровнемъ моря только въ 8000 фут.). Прогулка на Бермамытъ, въ 32½ верстахъ отъ Кисловодска, является уже болѣе отдаленной. Дорога туда идетъ по направленію къ Эльбрусу. Можно ѣхать въ рессорномъ экипажѣ четвер-

кой. До хут. Ярмбаша дорога идетъ по лѣвому склону Березовой балки. Эта часть пути — самая трудная. Далѣе дорога лежитъ по возвышенному плато съ постепеннымъ подъемомъ и обширнымъ кругозоромъ во всѣ стороны. На 26-й верстѣ открывается видъ на Бермамытъ, дорога спускается въ долину и затѣмъ начинается болѣе крутой подъемъ. На 30-й верстѣ отдѣляется дорога въ аулъ Хасаутъ, а дорога на Бермамытъ идетъ едва замѣтной тропой по широкому скату имѣющему не менѣе 20° крутизны. Другая трона ведетъ на вершину Харбасъ (7600 ф.). Третья трона идетъ къ горной цѣни Чакмасъ, куда даже можно взбираться на линейкахъ и затѣмъ этимъ кряжемъ вернуться въ Кисловодскъ. Бермамытская скала посѣщается исключительно ради вида на Эльбрусъ и весь главный Кавказскій хребетъ; съ этого бельведера можно обозрѣвать знаменитую Шатъгору отъ вершины до подошвы. Открывающіяся картины поразительно грозны и величественны. Поѣздки туда совершаются большею частью съ вечера, чтобы любоваться Эльбрусомъ и всѣмъ хребтомъ до Казбека включительно при восходѣ солнца. Четверка лошадей, запряженная въ коляску съ четырьмя сѣдоками, вполнѣ въ состояніи доѣхать до Бермамытской скалы въ теченіе 7 часовъ; стало-быть, выѣхавъ изъ Кисловодска въ 7 час. веч., въ 2 часа пополуночи можно достигнуть цѣли поѣздки и полюбоваться восходомъ Венеры, блескъ которой въ разрѣженномъ воздухѣ этихъ высотъ сразу поражаетъ наблюдателя. Прежде чѣмъ собираться на эту прогулку, не мѣшаетъ предварительно справиться съ состояніемъ барометра и направленіемъ вѣтра, причемъ сѣверо-восточные вѣтры, преобладающіе въ это время, тамъ, на скалѣ, нерѣдко усиливаются до степени урагана, и температура понижается до нуля. Южный вѣтеръ, дующій съ Эльбруса, вопреки ожиданіямъ, всегда теплый, такъ какъ онъ приносится издалека, нагрѣваясь сильно за предѣлами этой громады, и потому не успѣвая охладиться. Лучше всего смотрѣть на Эльбрусъ въ іюлѣ или въ началѣ августа. Въ концѣ августа — условія совершенно другія, такъ какъ на Бермамытѣ выпадаетъ снѣгъ, и температура падаетъ на нѣсколько градусовъ ниже нуля.

Иногда здѣсь, на Бермамытѣ, удается наблюдать т. н. Брокенскія явленія, поражающія своей фантастичностью и неожиданностью. Если помѣститься на склонѣ скалы въ то время, когда облака колеблющейся массой подымаются изъ ущелья, а солнце достаточно высоко, то передъ зрителями внезапно появится радужный кругъ на туманной поверхности, въ центрѣ которой появляются ихъ тѣни въ увеличенномъ видѣ, причемъ всякое движеніе, производимое ими, съ точностью передается на изображеніи. Видѣніе нѣсколько разъ повторяется, но съ передвиженіемъ облаковъ быстро исчезаетъ.

Отъ Бермамыта самая удобная и ближняя дорога до сѣвернаго склона Эльбруса.

На Бермамытѣ имѣется для ночевки баракъ Кавказскаго Горнаго Общества. Горное О-во предполагаетъ въ ближайшемъ времени устроить тамъ и землянку для туристовъ и членовъ О-ва.

Изъ Кисловодска за поѣздку на Бермамытъ почти установилась цѣна на экипажи отъ 15 до 20 руб., что зависитъ, конечно, отъ усиленнаго спроса; помѣщаться въ экипажѣ можно вчетверомъ, но удобнѣе ѣхать втроемъ; нерессорная линейка для 4-хъ отъ 10 до 14 руб. По данной температурѣ воздуха въ Кисловодскѣ нельзя судить о температурѣ Бермамыта, а потому слѣдуетъ всегда запасаться теплой одеждой. Лучше всего имѣть въ запасѣ осеннее пальто и сверхъ его надѣть бурку или пледъ. Не мѣшаетъ взять съ собой провизіи; въ баракѣ можно найти самоваръ, хлѣбъ, шашлыкъ и молоко по таксѣ Горнаго О-ва.

По дорогѣ въ Бермамытъ, немного въ сторонѣ, находится очень красивое *Ишкаконское ущелье и Гришкина балка.*

Въ Ишкаконскомъ ущельѣ *Сталактитовыя пещеры*, но онѣ пока мало посѣщаются. Пещеры соединены одна съ другой ходами; онѣ образовались давно, но нарощеніе продолжается и теперь. Формы сталактитовъ — самыя разнообразныя и поражаютъ своей причудливостью. Почти все время идетъ ѣздовая экипажная дорога, но къ самымъ пещерамъ нужно подниматься пѣшкомъ.

11) Въ *аулъ Хасаутъ* можно проѣхать черезъ Бермамытъ (39¼ в.), спустившись у подошвы Бермамыта въ ущелье Хасаута, или той же дорогой, какъ ѣхать къ Нарзану, свернувъ на 25 верстѣ вверхъ по р. Хасауту (33 в.). Спускъ отъ Бермамыта въ ущелье Хасаута очень крутой, извилистый и въ одномъ мѣстѣ идетъ надъ отвѣснымъ обрывомъ; необходимо тормозить. Дорога отъ р. Урлеша до аула ровная и удобная. Ущелье Хасаута—очень живописно.

Предпринимая дальнія прогулки, слѣдуетъ заручиться указаніями Кавказскаго горнаго О-ва въ Пятигорскѣ относительно одежды, экипажей, состоянія дорогъ, погоды и пр. *).

Маршруты.

Всѣ группы Кавказскихъ минеральныхъ водъ связаны какъ между собой, такъ и съ общею русской сѣтью желѣзной дорогой. Скорые поѣзда ходятъ отъ Москвы до ст. Минеральныя воды Владикавказской желѣзной дороги, гдѣ пассажиры пересаживаются въ поѣзда, идущіе до Кисловодска съ остановкою въ Пятигорскѣ и Ессентукахъ**) Пассажирамъ же, ѣдущимъ въ Желѣзноводскъ, нужно пересѣсть на ст. Бештау, расположенной на пути между ст. Минеральныя воды и Пятигорскъ, въ поѣздъ, идущій отъ Бештау до Желѣзноводска (5 в.). Все протяженіе Минераловодской вѣтви, начиная отъ ст. Минеральныя воды и кончая Кисловодскомъ съ вѣтвью на Желѣзноводскъ, равняется 65½ верстамъ. Разстояніе отъ Петербурга до Минеральныхъ водъ 2234 в. Отъ Москвы можно взять четыре направленія: на Рязань-Козловъ-Воронежъ-Ростовъ, или же Курскъ-Харьковъ-Таганрогъ-Ростовъ (есть вагоны безпересадочные). Второй путь немного длиннѣе. Третій путь отъ Москвы—черезъ Харьковъ и Лозовую на Севастополь (есть вагоны безъ пересадокъ), оттуда на пароходѣ въ Новороссійскъ, изъ котораго по Ново-

*) Описаніе экскурсіи на Бермамытъ, Хасаутъ въ брош. альпиниста *Р. Р. Лейцингера*: «Три дня въ горахъ». Пят. 1905. ц. 20 к. Также въ Ежегодникѣ К. Г. О-ва 1902—3 г. и въ Путеводителѣ по горамъ Кавказа *В. А. Меркулова*. СПБ. 1904.

**) Съ 18 апрѣля по 15 сентября сообщеніе въ скорыхъ поѣздахъ Москва—Кисловодскъ безпересадочное, въ вагонахъ I и II классовъ см. ниже.

россійской вѣтви Владикавказской дороги вплоть до любой изъ группъ. Четвертый путь черезъ Рязань-Козловъ-Грязи-Поворино-Царицыно-Тихорѣцкую. Туристы могутъ пользоваться еще *пятой* дорогой *черезъ Москву на Нижній-Новгородъ*, затѣмъ пароходомъ до Царицына, оттуда желѣзной дорогой на ст. Калачъ на Дону и вновь пароходомъ до Ростова. Такая поѣздка требуетъ уже около 10-ти дней, но зато представляетъ большія удобства. Прекрасно устроенные пароходы компаній „Кавказъ и Меркурій“, „Самолетъ“ и др. даютъ полный комфортъ въ пути; хорошая кухня, чистый воздухъ и живописные виды вполнѣ способны окупить лишнюю затрату времени. Нужно только замѣтить, что съ конца іюля или въ іюлѣ пароходное общество по Дону край-

Лермонтовская скала.

не неаккуратно въ виду мелей, такъ что росписаніемъ на этотъ періодъ времени руководствоваться нельзя. Наконецъ, можно спуститься внизъ по Волгѣ до Астрахани, затѣмъ по Каспію до Петровска и оттуда желѣзной дорогой (12 час. ѣзды) прямо на любую группу.

Съ цѣлью предоставленія лицамъ, ѣдущимъ на Кавказскія минеральныя воды, большихъ удобствъ, Министерствомъ путей сообщенія установлено на 1910 г. безпересадочное сообщеніе по слѣдующему росписанію:

1) **Кисловодскъ—Петербургъ** и обратно (черезъ Курскъ) съ 15 Мая по 20 Сентября въ п. п. №№ 5 и 6 одинъ вагонъ I кл. и одинъ II кл. (плацкарты).

2) **Кисловодскъ—Москва** и обратно (черезъ Козловъ) съ 15 Мая по 20 Сентября въ п. п. №№ 1 и 2 одинъ вагонъ-миксть I/II кл. Международнаго О-ва или

спальный вагонъ Влк. дор. (приплаты) и по одному вагону I кл. и II кл. (плацкарты).

3) Кисловодскъ—Баку—Тифлисъ и обратно съ 15 Мая по 20 Сентября въ п. п. №№ $\frac{\text{3. м. в.}}{\text{10 Гл. л.}}$ и $\frac{\text{9 Гл. л.}}{\text{4 м-в.}}$ одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. Международнаго О-ва или спальный вагонъ Влк. д. (приплаты).

4) Мин.-Воды—Петербургъ и обратно (черезъ Курскъ) съ 15 Мая по 20 Сентября въ п. п. №№ 15 и 16 одинъ вагонъ III кл. (плацкарты).

5) Мин.-Воды—Москва и обратно (черезъ Козловъ) съ 18 Апрѣля по 20 Сентября въ п. п. №№ 1 и 2 два вагона II кл. (плацкарты).

6) Мин.-Воды—Москва и обратно (черезъ Козловъ) съ 15 Мая по 20 Сентября въ п. п. №№ 15 и 16 два вагона III кл. (плацкарты).

7) Мин.-Воды—Тифлисъ и обратно съ 18 Апрѣля по 20 Сентября въ п. п. №№ 6 и 5 одинъ вагонъ II кл. (плацкарты).

8) Москва—Тифлисъ и обратно (черезъ Козловъ) съ 18 Апрѣля по 15 Мая и съ 20 Сентября по 15 Октября въ п. п. №№ 2 и 1 (Москва—Мин.-Воды) и 6 и 5 (Мин.-Воды—Тифлисъ) одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. Международнаго О-ва или спальный вагонъ Влк. д. (приплаты).

9) Новороссійскъ—Петербургъ и обратно (черезъ Курскъ) въ п. п. №№ 8 и 7 одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. (плацкарты).

10) Царицынъ—Мин.-Воды и обратно съ 15 Мая по 1 Іюня въ п. п. №№ $\frac{\text{5 Цар.}}{\text{10 Гл. л.}}$ и $\frac{\text{1 Гл. л.}}{\text{4 Цар.}}$ одинъ вагонъ I кл. съ отдѣленіями II кл. (плацкарты).

11) Новороссійскъ—Мин.-Воды и обратно съ 1 Іюня по 15 Сентября въ п. п. №№ $\frac{\text{8 Нов.}}{\text{6 Ек.}}$ и $\frac{\text{5 Гл. л.}}{\text{3 Екат.}}$ $\frac{\text{6 Гл. л.}}{\text{7 Нов.}}$ одинъ вагонъ I кл. съ отдѣленіями II кл. (плацкарты).

12) Ростовъ—Владикавказъ и обратно въ п. п. № № $\frac{\text{4 Гл. л.}}{\text{40 Влк.}}$ и $\frac{\text{33 Влк.}}{\text{3 Гл. л.}}$, $\frac{\text{12 Гл. л.}}{\text{32 Влк.}}$ и $\frac{\text{35 Влк.}}{\text{11 Гл. л.}}$ одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. и одинъ вагонъ III кл. и въ п. п. №№ $\frac{\text{10 Гл. л.}}{\text{33 Влк.}}$ и $\frac{\text{35 Влк.}}{\text{9 Гл. л.}}$ одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. (въ послѣднемъ плацкарты).

13) Владикавказъ—Баку и обратно въ п. п. №№ $\frac{39\text{ Влк.}}{4\text{ Гл. л.}}$ и $\frac{3\text{ Гл. л.}}{34\text{ Влк.}}$ одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. и одинъ вагонъ III кл.; въ п. п. №№ $\frac{31\text{ Влк.}}{12\text{ Гл. л.}}$ и $\frac{11\text{ Гл. л.}}{36\text{ Влк.}}$ одинъ вагонъ III класса и въ п. п. №№ $\frac{31\text{ Влк.}}{10\text{ Гл. л.}}$ и $\frac{9\text{ Гл. л.}}{38\text{ Влк.}}$ одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. (въ послѣднемъ плацкарты)

14) Царицынъ—Новороссійскъ и обратно въ п. п. №№ 3, 4, 5 и 6 всѣхъ трехъ классовъ.

15) Ростовъ—Новороссійскъ и обратно въ п. п. №№ 8 и 7 всѣхъ трехъ классовъ.

16) Новороссійскъ—Баку и обратно въ п. п. №№ 4 и 3 одинъ вагонъ II кл.

17) Мин.-Воды—Желѣзноводскъ все лѣто въ п. п. № № $\frac{14\text{ М. В.}}{18\text{ Жел.}}$ одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. и одинъ вагонъ III класса.

18) Желѣзноводскъ—Мин.-Воды все лѣто въ п. п. № № $\frac{29\text{ Жел.}}{13\text{ м.-в.}}$ и съ 1 Іюня по 15 Сентября въ п. п. №№ $\frac{39\text{ Жел.}}{43\text{ м. в.}}$ и $\frac{45\text{ Жел.}}{35\text{ м. в.}}$ одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. и одинъ вагонъ III кл.

19) Кисловодскъ—Желѣзноводскъ все лѣто въ п. п. № № $\frac{13\text{ Кел.}}{30\text{ Жел.}}$ и съ 1 Іюня по 15 Сентября въ п. п. №№ $\frac{35\text{ Кел.}}{46\text{ Жел.}}$ и $\frac{43\text{ Кел.}}{40\text{ Жел.}}$ одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. и одинъ вагонъ III кл.

20) Желѣзноводскъ—Кисловодскъ все лѣто въ п. п. № № $\frac{17\text{ Жел.}}{14\text{ Кел.}}$ одинъ вагонъ-микстъ I/II кл. и одинъ вагонъ III кл.

Въ разгаръ сезона у начальниковъ станцій устанавливается предварительная запись на билеты въ поѣздахъ прямого сообщенія.

Прибытіе и отправленіе пароходовъ «Русск. О-ва Пароходства и Торговли» въ Новороссійскѣ.

ПРИБЫТІЕ:	ОТПРАВЛЕНІЕ:	ПРИБЫТІЕ:	ОТПРАВЛЕНІЕ:
Изъ Батума по понедѣльн. въ 7 ч. у.; по четверг. и суб. въ 1 ч. дня; по понед. и сред. въ 11 ч. ут.	**На Батумъ:** по воскрес. въ 8 ч. утра; по втори. и четвер. въ 12 ч. ночи; по сред. и пятн. въ 4 часа дня.	**Изъ Одессы:** по воскрес. въ 5 ч. утра; по понедѣл. и сред. въ 9 ч. веч.; по сред. и пятн. въ 8 час. утра.	**На Одессу:** по понедѣльн. въ 11 ч. ут.; по четв. и суб. въ 6 ч. веч.; по понед. и сред. по оконч. операцій (послѣ 4 ч. д.)

Наблюденія метеорологическихъ станцій Кав

ПЯТИГОРСКАЯ МЕТЕОРО

	БАРОМЕТРЪ			Температура воздуха по Цельзію								Влажн. въ %			Облачн.		
								Maxim.		Minim.							
	Среднее	Max.	Min.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Средн.	Средн.	Абсол.	Средн.	Абсол.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.
Янв.	716.8	725.8	706.2	—7.3	—1.0	—7.6	—5.3	0	11.0	—12.2	—24.0	90	83	90	6.6	6.2	5.2
Фев.	717.2	726.0	706.9	—4.1	1.1	—2.5	—1.8	2.1	12.5	—6.0	—13.5	92	82	94	8.2	7.4	7.0
Мар.	721.4	731.7	707.3	—2.5	1.5	—0.9	—0.6	2.6	12.5	—3.6	—10.0	93	83	93	8.6	8.6	7.7
Апр.	717.0	724.5	708.0	3.9	10.0	6.3	6.7	11.8	20.5	2.1	—3.0	88	65	84	7.8	7.7	6.0
Май	720.0	724.8	713.9	12.0	18.3	12.4	14.2	20.1	27.0	7.1	1.5	75	51	78	5.0	5.1	4.4
Іюнь	717.6	724.2	700.5	17.6	24.0	16.7	19.5	25.9	39.0	11.4	0.5	73	49	79	3.5	5.0	4.6
Іюль	715.9	720.4	707.5	19.0	24.3	18.6	20.6	26.1	30.5	13.4	9.5	75	57	83	4.0	5.5	5.2
Авг.	717.0	722.5	711.3	18.4	26.5	19.2	21.4	27.6	35.0	12.6	8.0	81	58	82	3.3	3.7	4.5
Сент.	718.7	725.5	713.3	13.4	21.0	15.0	16.5	22.6	32.5	9.7	3.5	90	68	89	5.7	4.9	4.5
Окт.	723.0	732.9	712.8	4.0	11.8	5.7	7.2	13.1	21.0	1.3	—5.5	91	68	90	6.0	6.1	4.8
Нояб	718.9	727.9	712.4	—1.7	4.0	—0.3	0.7	5.2	14.5	—3.2	—13.0	93	73	92	6.9	7.0	7.4
Дек.	721.1	728.8	710.8	—7.1	—2.6	—6.1	—5.3	—2.3	4.0	—9.0	—22.0	93	88	93	8.5	8.6	8.4
За годъ	718.7	732.9	700.5	5.5	11.6	6.4	7.8	12.9	39.0	2.0	—24.0	86	67	87	6.2	6.1	5.8

ВРЕМЕНА

	БАРОМЕТРЪ			Температура воздуха по Цельзію								Влажн. въ %			Облачн.		
								Maxim		Minim.							
	Среднее	Max.	Min.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Средн.	Средн.	Абсол.	Средн.	Абсол.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.
Зима	718.4	728.8	706.2	—6.2	—0.8	—5.4	—4.1	—0.1	12.5	—9.1	—24.0	92	84	92	7.8	7.4	6.9
Весн.	719.5	731.8	707.3	4.5	9.9	5.9	6.8	11.5	27.0	1.9	—10.0	85	66	85	7.1	7.1	6.0
Лѣто	716.8	724.2	700.5	18.3	24.9	18.1	20.4	26.5	39.0	12.4	0.5	76	35	81	3.6	4.7	4.8
Осен.	720.2	732.9	712.4	5.2	12.3	6.8	8.1	13.6	32.5	2.6	—13.0	91	70	90	6.2	6.0	5.6

казскихъ минеральныхъ водъ за 1908 годъ.

ЛОГИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ

	ЧИСЛО ВѢТРОВЪ								Скор. вѣтра (метры въ 1 сек.)			ЧИСЛО ДНЕЙ СЪ:								Осадки въ mm	Число соли. час.
	Штиль	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	7 ч.	1 ч	9 ч.	Осадками	Снѣгомъ	Грозой	Градомъ	Ясныхъ	Пасмур.	Туманомъ	Сильн. вѣт.	Морозомъ		
	51	0	3	8	6	1	4	14	5	2.0	2.4	1.5	9	11	0	0	4	10	1	13	31	23.5	78
	29	0	0	9	34	1	0	6	11	2.4	4.3	2.3	10	7	0	0	2	18	5	13	29	8.7	76
	2	0	0	24	33	0	0	3	5	2.0	3.8	6.6	15	10	0	0	1	21	13	9	28	34.2	56
	30	0	3	22	23	0	1	1	10	1.2	4.3	1.8	11	3	1	0	2	15	9	6	8	29.5	103
	43	3	3	18	5	0	0	10	11	0.9	4.3	0.8	11	0	2	1	9	10	0	5	0	44.4	222
	46	2	4	23	4	0	0	5	6	1.0	3.1	0.7	8	0	9	0	10	6	0	0	0	79.9	216
	51	0	3	16	13	0	0	6	4	0.5	4.7	0.5	9	0	7	0	6	7	0	0	0	43.5	223
	56	1	1	11	20	3	1	7	2	1.0	3.6	0.7	4	0	3	0	12	6	0	0	0	33.6	270
	46	0	0	16	16	0	0	11	1	1.7	3.6	1.3	7	0	2	0	7	10	4	0	0	20.9	178
	45	0	0	21	11	0	0	11	5	1.4	4.2	3.0	10	0	1	0	8	11	7	0	13	34.7	129
	43	0	0	17	10	0	0	16	4	1.9	2.4	2.2	15	9	0	0	4	17	4	3	23	27.3	68
	56	0	0	14	15	0	0	5	1	0.9	2.1	2.5	10	11	0	0	4	26	14	0	31	41.6	26
	524	6	20	199	190	5	6	95	65	1.4	3.6	2.0	119	51	25	1	69	157	57	49	163	421.8	1655

Г О Д А:

	ЧИСЛО ВѢТРОВЪ								Скор. вѣтра (метры въ 1 сек.)			ЧИСЛО ДНЕЙ СЪ:								Осадки въ mm	Число соли. час.
	Штиль	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Осадками	Снѣгомъ	Грозой	Градомъ	Ясныхъ	Пасмур.	Туманомъ	Сильн. вѣт.	Морозомъ		
	136	0	3	31	55	2	4	25	17	1.8	2.9	2.1	29	29	0	0	10	44	20	26	91	73.8	180
	101	3	6	64	61	0	1	14	26	1.4	4.1	3.0	27	13	3	1	12	46	22	20	36	108.1	381
	53	3	8	50	37	3	1	18	12	0.8	7.1	0.6	21	0	19	0	28	19	0	0	0	157.0	719
	64	0	0	54	37	0	0	38	10	1.7	3.4	2.2	32	9	3	0	19	38	15	3	36	82 9	375

ЕССЕНТУКСКАЯ МЕТЕО

	БАРОМЕТРЪ			Температура воздуха по Цельзію								Влажн. въ %			Облачн.		
								Maxim.		Minim.							
	Среднее	Max.	Min.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Средн.	Средн.	Абсол.	Средн.	Абсол.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.
Янв.	706.5	713.0	698.0	—6.1	—2.1	—6.1	—4.9	—1.0	8.0	—9.7	—17.1	82	74	84	10.0	7.1	6.0
Фев.	705.0	714.7	695.0	—4.6	0.2	—3.1	—2.5	—0.2	10.8	—5.5	—15.3	93	89	96	10.0	8.1	7.0
Мар.	709.1	718.6	695.6	—2.3	0.8	—1.3	—0.9	2.1	8.6	—4.1	—8.8	94	85	94	8.1	8.0	8.0
Апр.	705.0	712.6	695.6	9.7	9.0	5.6	6.1	10.5	17.7	1.0	—4.3	87	65	84	8.0	8.0	6.1
Май	708.6	713.2	702.3	12.0	16.9	12.0	13.6	18.0	25.1	5.0	0.2	72	52	73	5.1	6.1	6.0
Іюнь	706.2	712.5	699.3	17.4	22.3	16.9	18.7	23.7	33.0	9.6	0.1	68	52	77	4.0	6.0	5.0
Іюль	704.7	709.3	700.3	18.3	23.3	18.5	20.0	24.6	27.5	11.4	8.8	72	53	77	4.0	7.0	5.0
Авг.	705.6	711.1	699.8	17.5	24.6	19.3	20.4	25.8	28.5	11.1	6.6	70	51	71	3.0	5.0	5.0
Сент.	707.5	713.5	702.1	13.5	19.7	15.0	16.9	20.3	30.4	8.3	0.3	79	56	77	6.0	5.0	5.0
Окт.	711.3	719.9	701.9	5.0	10.8	6.4	7.3	11.3	19.5	0.7	—4.7	85	66	83	6.1	6.0	5.0
Нояб	706.5	715.8	699.8	—0.8	3.4	0.03	0.9	4.5	14.6	—5.5	—16.8	87	76	87	9.0	8.0	8.0
Дек.	708.3	716.6	698.8	—6.5	—3.9	—5.8	5.1	2.6	4.5	16.7	—17.7	95	90	95	9.1	8.1	8.1
За годъ	707.0	719.9	695.0	6.1	10.5	6.3	7.6	11.4	33.0	1.0	—17.7	82	67	83	6.9	6.9	6.2

ВРЕМЕНА

	БАРОМЕТРЪ			Температура воздуха по Цельзію								Влажн. въ %			Облачн.		
								Maxim		Minim							
	Среднее	Max.	Min.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Средн.	Средн.	Абсол.	Средн.	Абсол.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.
Зима	706.6	716.6	695.0	—5.7	—1.8	—5.0	—4.2	1.3	10.8	—8.6	—17.7	90	84	92	9.7	7.8	7.0
Весн.	707.6	718.6	695.6	6.5	8.9	5.4	6.9	10.2	25.1	0.6	—8.8	84	67	84	7.1	7.4	6.6
Лѣто	705.5	712.5	799.3	17.7	23.4	18.2	19.8	24.7	33.0	10.7	0.1	70	52	75	3.7	6.0	5.0
Осен.	708.4	719.9	699 8	5.9	11.3	7.1	8.1	12 0	30.4	1.2	—16.8	84	66	82	7.0	6.3	6.0

РОЛОГИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ

ЧИСЛО ВѢТРОВЪ									Скорость вѣтра (метры въ 1 сек.)			ЧИСЛО ДНЕЙ СЪ:									Осадки въ mm	Число солн. час.
Штиль	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Осадками	Снѣгомъ	Грозой	Градомъ	Ясныхъ	Пасмур.	Туманомъ	Силь. вѣт.	Морозомъ		
3	2	8	11	1	0	12	46	10	5.0	4.1	5.0	10	11	0	0	0	19	4	5	29	23.4	85
3	5	16	27	0	0	3	21	14	4.1	6.1	6.1	4	4	0	0	0	22	7	8	25	5.1	84
1	1	26	37	5	0	3	9	11	5.0	6.1	6.1	10	10	0	0	2	22	15	9	28	27.8	56
5	7	11	38	1	0	2	17	9	3.1	6.1	4.1	10	2	1	0	2	20	7	3	11	32.3	112
4	7	12	17	0	0	3	36	12	3.1	4.1	3.1	11	0	2	0	6	11	0	2	0	55.1	227
0	7	14	16	7	0	7	25	13	3.0	4.1	3.0	8	0	6	0	8	9	0	1	0	85.6	230
1	3	19	4	8	2	3	24	10	3.0	5.0	3.1	9	0	4	1	5	7	0	1	0	83.4	228
2	6	8	22	2	0	10	23	8	3.0	6.0	3.1	4	0	1	0	8	7	0	4	0	27.8	296
4	5	13	27	3	0	7	22	9	4.0	6.0	4.1	8	0	1	0	7	10	0	4	0	33.1	197
0	2	12	31	0	1	6	31	10	6.0	7.1	8.0	10	0	2	0	6	12	9	11	15	21.4	136
1	6	19	18	0	0	2	35	9	6.0	5.1	5.0	11	11	0	0	1	21	6	8	27	16.5	83
4	6	15	34	0	0	1	22	10	3.1	4.0	6.1	10	12	0	0	0	26	14	3	31	21.8	34
28	57	173	282	27	3	59	311	125	4.0	5.3	4.7	105	50	17	1	45	186	62	59	166	433.3	1768

Г О Д А:

ЧИСЛО ВѢТРОВЪ									Скорость вѣтра (метры въ 1 сек.)			ЧИСЛО ДНЕЙ СЪ:									Осадки въ mm	Число солн. час.
Штиль	N	NE	E	SE	S	sw	w	xw	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Осадками	Снѣгомъ	Грозой	Градомъ	Ясныхъ	Пасмур.	Туманомъ	Силь. вѣт.	Морозомъ		
10	13	39	72	1	0	16	89	34	4.1	4.7	5.7	24	27	0	0	0	67	25	16	85	50.3	203
10	15	49	92	6	0	8	62	32	3.7	5.4	4.4	31	12	3	0	10	53	22	14	39	60.1	395
3	16	41	42	17	2	20	72	31	3.0	5.0	3.1	21	0	11	1	21	23	0	6	0	196.8	754
5	13	44	76	3	1	15	88	28	5.3	6.1	5.7	29	11	3	0	14	43	15	23	42	71.0	416

ЖЕЛѢЗНОВОДСКАЯ МЕТЕО

	БАРОМЕТРЪ			Температура воздуха по Цельзію								Влажн. въ %			Облачн.		
								Maxim.		Minim.							
	Среднее	Max.	Min.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Средн.	Средн.	Абсол.	Средн.	Абсол.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.
Янв.	706.9	713.5	699.0	—4.5	—1.6	—4.1	—3.4	0.6	14.8	—7.6	—17.3	81	72	77	8.3	6.8	5.9
Фев.	705.5	716.7	697.0	—3.4	—0.1	—2.5	—2.0	0.8	11.6	—4.7	—15.0	90	79	92	8.5	8.2	7.0
Мар.	709.9	718.8	696.4	—2.1	0.5	—1.2	—0.9	1.6	9.6	—3.4	—7.0	91	87	92	8.7	8.4	8.1
Апр.	705.9	713.2	696.6	4.0	8.8	5.7	6.2	10.2	18.8	2.7	—4.0	86	67	84	8.3	7.9	6.7
Май	709.3	714.9	703.3	12.4	17.2	12.8	14.1	18.7	26.0	9.4	5.0	70	55	66	5.3	5.1	3.6
Іюнь	707.3	713.4	700.5	17.3	23.1	17.9	19.4	24.1	33.3	14.9	5.0	74	53	71	4.0	4.9	4.4
Іюль	705.5	709.2	701.2	17.7	23.5	19.4	20.2	24.8	28.4	15.7	12.3	79	57	73	3.7	5.1	4.1
Авг.	706.5	710.9	701.2	18.0	25.3	19.9	21.0	26.3	33.4	15.6	10.5	77	50	66	3.4	3.3	2.2
Сент.	708.4	713.1	703.0	13.6	19.9	15.8	16.4	21.3	31.0	11.8	3.0	81	60	72	6.2	4.4	4.1
Окт.	711.8	718.9	702.2	5.9	10.9	7.4	8.0	12.2	20.0	4.1	—1.0	86	69	76	6.4	5.8	4.5
Нояб.	707.9	716.4	701.6	0.4	3.4	0.9	1.5	5.6	16.5	—1.8	—14.0	79	74	80	8.1	6.9	7.8
Дек.	709.8	717.8	699.6	—5.4	—3.4	—4.9	—4.6	—1.7	6.0	—7.2	—17.1	94	91	95	8.4	8.7	8.1
За годъ	707.9	718.9	696.4	6.1	10.6	7.3	8.0	12.0	33.4	4.1	—17.3	82	68	79	6.6	6.3	5.5

ВРЕМЕНА

	БАРОМЕТРЪ			Температура воздуха по Цельзію								Влажн. въ %			Облачн.		
								Maxim.		Minim.							
	Среднее	Max.	Min.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Средн.	Средн.	Абсол.	Средн.	Абсол.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.
Зима	707.4	717.8	697.0	—4.4	—1.7	—3.8	—3.3	0.1	14.8	—6.5	—17.3	88	80	88	8.4	7.9	7.0
Весн.	708.4	718.8	696.4	4.8	8.8	5.8	6.5	10.2	26.0	2.9	—7.0	82	85	81	7.4	7.2	6.1
Лѣто	706.4	713.4	700.5	17.7	24.0	19.1	20.2	25.1	33.4	15.4	5.0	77	53	70	3.7	4.4	3.6
Осен.	709.4	718.9	701.6	6.6	11.4	8.0	8.7	13.0	31.0	4.7	—14.0	82	68	76	6.9	5.7	5.5

РОЛОГИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ

ЧИСЛО ВѢТРОВЪ									Скорость вѣтра (метры въ 1 сек.)			ЧИСЛО ДНЕЙ СЪ:									Осадки въ mm.	Число. солн. час.
Штиль	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Осадками	Снѣгомъ	Грозой	Градомъ	Ясныхъ	Пасмурн.	Туманомъ	Сильн. вѣт.	Морозомъ		
16	0	0	37	0	0	0	46	0	4.6	5.5	4.8	15	12	0	0	2	16	5	7	29	38.5	77
1	0	3	59	0	0	0	24	0	8.0	8.6	7.1	13	7	0	0	2	17	14	8	26	10.2	80
1	0	1	62	0	0	0	27	2	5.8	7.4	6.5	18	7	0	0	2	24	19	7	29	52.4	55
5	1	0	61	1	0	0	21	1	5.3	6.8	5.8	17	3	0	0	4	17	13	5	6	37.5	119
8	0	2	42	2	0	1	35	9	4.8	5.4	5.7	12	0	1	1	11	8	0	6	0	68.4	231
6	0	0	44	3	0	2	32	3	4,0	5.2	4.3	14	0	9	0	13	8	2	1	0	111.1	233
8	2	3	58	3	1	0	16	2	3.7	6.7	6.0	10	0	2	0	10	3	0	5	0	79.7	252
1	0	0	50	1	0	0	41	0	4.9	6.9	6.0	5	0	3	0	19	4	4	4	0	53.8	306
5	0	0	60	1	0	1	23	0	5.7	7.0	7.2	14	0	1	0	8	6	8	10	0	42.4	189
1	0	1	61	0	0	1	28	1	6.4	7 8	7.8	12	1	1	0	8	12	13	7	4	69.1	132
6	0	1	53	1	0	0	29	0	7.0	6.8	7.3	19	15	1	1	1	18	12	12	20	39.4	69
11	1	1	55	0	0	0	24	1	4.7	4.7	6.2	21	9	0	0	3	24	18	4	31	63.6	25
63	4	12	642	12	1	5	346	19	5.4	6.6	6.2	170	54	18	2	83	157	108	76	145	566.1	1768

Г О Д А.

ЧИСЛО ВѢТРОВЪ									Скорость вѣтра (метры въ 1 сек.)			ЧИСЛО ДНЕЙ СЪ:									Осадки въ mm.	Число солн. час.
Штиль	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Осадками	Снѣгомъ	Грозой	Градомъ	Ясныхъ	Пасмурн.	Туманомъ	Сильн. вѣт.	Морозомъ		
22	1	4	151	0	0	0	94	1	5.8	6.2	6.0	49	28	0	0	7	57	27	19	86	112.3	182
14	1	3	165	3	0	1	83	12	5.3	6.5	6.0	47	10	1	1	18	49	32	18	35	158.3	405
15	2	3	152	7	1	2	89	5	4.2	6.2	5.4	29	0	14	0	32	15	6	10	0	244.6	791
12	0	2	174	2	0	2	80	1	6.4	7.2	7.4	45	16	3	1	17	36	33	29	24	150.9	390

КИСЛОВОДСКАЯ МЕТЕОРО

	БАРОМЕТРЪ			Температура воздуха по Цельзію								Влажн. въ %			Облачн.		
								Maxim		Minim							
	Среднее	Max.	Min.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Средн.	Средн.	Абсол.	Средн	Абсол.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.
Янв.	690.7	697.0	682.8	—7.2	—0.9	—6.6	—4.9	0.9	11.9	—10.5	—17.2	93	88	91	6.9	6.4	5.3
Фев.	689.0	698.6	680.5	—4.8	1.8	—2.8	—1.9	3.2	11.9	—6.2	—10.8	92	64	91	7.2	6.6	5.5
Мар.	693.2	702.0	680.2	—2.7	3.8	—0.8	0.7	5.3	12.9	—4.0	—9.5	92	68	88	6.8	5.7	5.5
Апр.	689.7	697.0	681.1	0.5	10.1	5.6	6.7	12.2	21.6	1.0	—6.5	76	59	78	6.0	6.9	6.6
Май	693.5	698.1	687.4	11.2	16.5	11.9	13.2	18.0	25.5	6.6	1.1	69	56	71	4.8	5.7	6.2
Іюнь	691.8	697.1	685.3	16.7	21.5	16.4	18.1	23.2	31.9	11.4	1.9	68	55	73	4.2	6.1	5.5
Іюль	690.5	694.8	686.1	16.7	21.9	17.6	18.7	26.7	27.5	12.9	9.9	73	58	74	4.6	6.3	4.8
Авг.	691.5	696.7	686.0	16.6	23.4	18.3	19.4	24.8	31.9	12.1	7.3	74	51	72	2.7	4.0	5.2
Сент.	693.1	698.8	688.1	12.9	19.6	14.4	15.6	21.2	30.9	9.6	0.1	77	66	76	5.1	4.5	4.8
Окт.	696.1	703.5	687.4	4.4	11.6	5.7	7.3	12.7	19.6	2.7	—1.1	78	55	80	5.0	5.5	4.6
Нояб	691.3	700.1	683.1	—0.8	5.4	0.2	1.6	7.4	17.2	—2.9	—14.2	81	62	81	7.5	7.2	7.4
Дек.	692.7	700.7	683 7	—6.1	—1.1	—5.4	—4.2	0.8	6.1	—8.1	—14.3	93	79	94	7.7	7.2	6.4
За годъ	691.9	703.5	680.2	4.8	11.1	6.2	7.4	13.0	31.9	2.0	—17.2	80	63	81	5.7	6.0	5.6

ВРЕМЕНА

	БАРОМЕТРЪ			Температура воздуха по Цельзію								Влажн. въ %			Облачн.		
								Maxim		Minim							
	Среднее	Max.	Min.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Средн.	Средн.	Абсол.	Средн.	Абсол.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.
Зима	690.8	700.7	680.5	—6.0	—0.1	—4.9	—3.7	1.6	11.9	—8.3	—17.2	93	77	92	7.3	6.7	5.7
Весн.	692.1	702.0	680.2	3.0	10.1	5.6	6.2	11.8	25.5	1.2	—9.5	79	61	79	5.9	6.1	6.1
Лѣто	691.3	697.1	686.1	16.7	22.3	18.7	19.2	24.9	31.9	12.1	1.9	72	55	73	3.8	5.5	5.2
Осен.	693.5	703.5	688.1	5.5	12.3	6.8	8.2	13.8	30.9	3.1	—14.2	79	61	79	5.9	5.7	5.6

ЛОГИЧЕСКАЯ СТАНЦІЯ

ЧИСЛО ВѢТРОВЪ									Скор. вѣтра (метры въ 1 сек.)			ЧИСЛО ДНЕЙ СЪ:								Осадки въ mm	Число солн. час.
Штиль	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	7 ч.	1 ч.	9 ч.	Осадками	Снѣгомъ	Грозой	Градомъ	Ясныхъ	Пасмурн.	Туман.	Сильн. вѣт	Морозомъ	
68	2	0	0	3	3	5	6	6	1.6	2.0	1.2	10	9	0	0	4	10	1	1	31	26.3	86
58	6	1	0	2	6	2	2	10	0.7	4.1	1.4	6	4	0	0	3	7	5	1	29	11.4	108
50	12	1	0	19	1	3	0	1	0.9	6.5	4.4	8	7	0	0	7	10	2	6	27	27.6	146
52	11	2	2	11	5	2	2	3	1.3	6.2	2.4	12	1	1	0	3	10	1	3	11	40.7	153
52	10	5	2	6	7	2	6	3	1.0	3.7	2.2	10	0	2	2	8	11	0	0	0	55.9	202
48	9	5	3	9	6	0	2	8	1.5	4.1	1.2	13	0	10	0	9	8	0	1	0	80.9	218
52	5	6	11	3	14	0	0	2	0.9	3.7	2.1	12	0	5	0	8	7	0	2	0	91.4	200
61	5	1	5	13	7	0	1	0	0.6	3 6	2.0	5	0	2	0	12	6	0	1	0	64.5	278
50	16	2	1	10	6	1	1	3	0.6	5.0	2.0	11	0	4	0	8	9	0	1	0	66.1	196
47	10	2	5	11	5	1	2	10	2.2	4.7	2.3	6	0	2	1	7	6	2	3	6	23.5	150
55	9	3	1	3	6	4	2	7	1.9	3.3	1.2	12	8	0	0	2	18	1	1	17	20.1	85
75	5	1	1	6	1	1	1	2	1.2	1.5	1.6	7	5	0	0	6	19	4	2	31	23.3	59
668	100	29	31	96	67	21	25	55	2.0	4.0	2.0	112	34	26	3	77	121	16	21	152	531.7	1881

ГОДА.

ЧИСЛО ВѢТРОВЪ									Скор. вѣтра (метры въ 1 сек.)			ЧИСЛО ДНЕЙ СЪ:								Осадки въ mm	Число солн. час.
Штиль	N	NE	E	SE	S	SW.	W	NW	7 ч.	9 ч	1 ч.	Осадками	Снѣгомъ	Грозой	Градомъ	Ясныхъ	Пасмурн.	Туманомъ	Сильн. вѣт.	Морозомъ	
201	13	2	1	11	10	8	9	18	1.2	1.5	1.4	23	18	0	0	13	36	10	4	91	61.0	253
151	33	8	4	36	13	7	8	7	1.7	5.5	3.0	30	8	3	2	18	31	3	9	38	88.2	401
161	19	12	19	25	27	0	3	10	1.0	3.8	1.8	30	0	17	0	29	21	0	4	0	236.8	696
152	35	7	7	24	17	6	5	20	1.6	4.3	1.8	29	8	6	1	17	33	3	5	23	109.7	431

Составъ администраціи водъ.

Директоръ водъ д-ръ медицины Сергѣй Васильевичъ *Тиличеевъ*.

Врачъ Управленія Николай Арсеньевичъ *Орловъ*.

Пятигорскій санитарный врачъ Константинъ Викторовичъ *Инсянчевскій*.

Химики инж.-технологи: Александръ Ивановичъ *Ѳоминъ* и Эрнестъ Эрнестовичъ *Карстенсъ*.

Горные инженеры Управленія водъ: И. М. *Пушиновъ* и Э. Э. *Эйхельманъ*.

Архитекторъ гражданскій инженеръ Иванъ Ивановичъ *Байковъ*.

Чиновникъ особыхъ порученій Василій Емельяновичъ *Васильевъ*.

Завѣдывающій хозяйственнымъ отдѣломъ Борисъ Яковлевичъ *Бородяевъ*.

Бухгалтеръ Яковъ Дмитріевичъ *Верховецъ*.

Дѣлопроизводитель Петръ Власьевичъ *Павленко*.

Секретарь Михаилъ Порфирьевичъ *Пробенко*.

Завѣдывающіе группами:

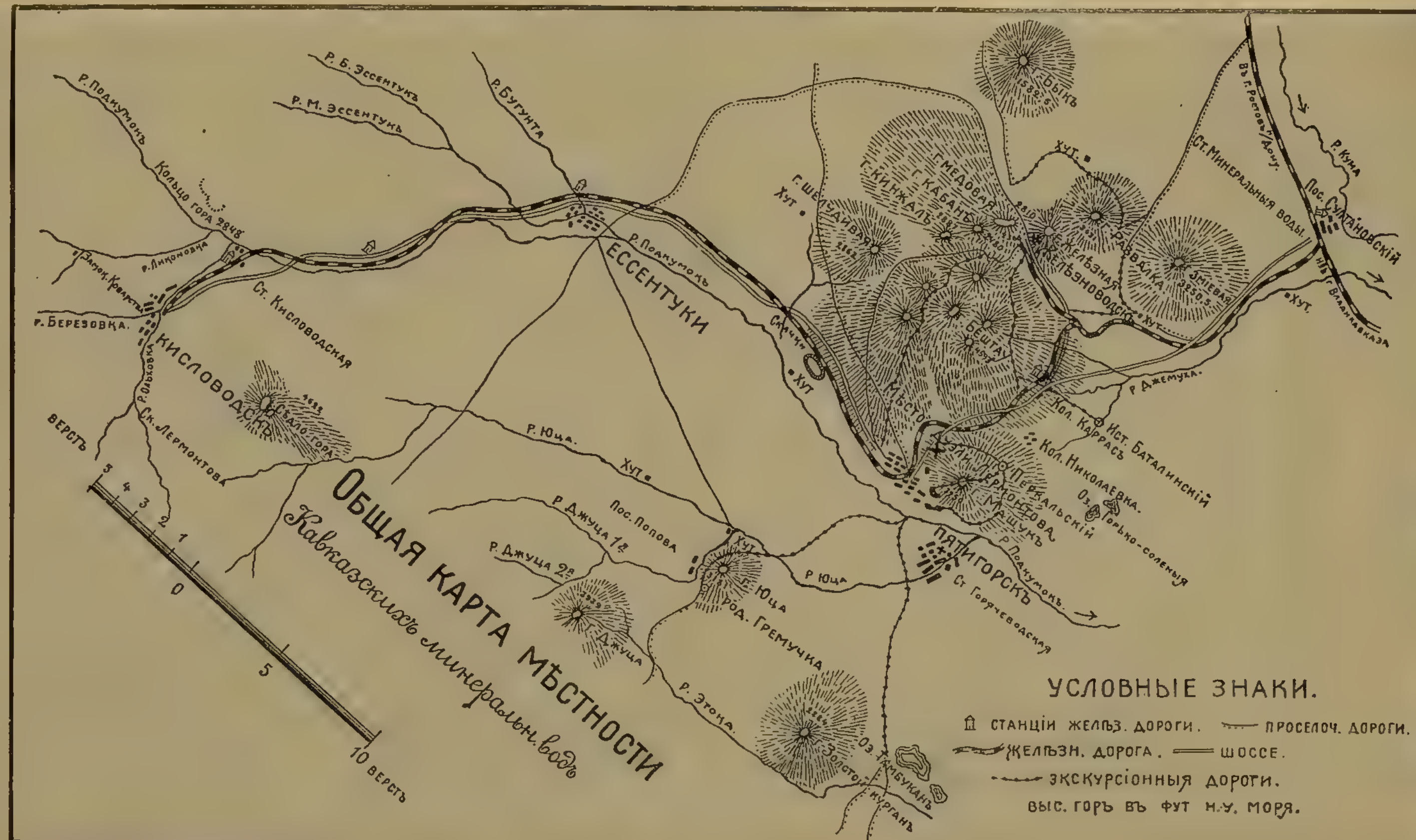
Пятигорской—Михаилъ Николаевичъ *Соловьевъ*.

Желѣзноводской—Іоиль Ивановичъ *Крыховъ*.

Ессентукской—Николай Эдуардовичъ *Вентцель*.

Кисловодской—Станиславъ Владиславовичъ *Ясенскій*.

Имена и фамиліи всѣхъ врачей, завѣдующихъ спеціальными лечебницами, а также часы пріема всѣхъ должностныхъ лицъ, публикуются въ леч. сезонъ въ газетѣ.


Общая карта мѣстности
Кавказскихъ минеральн. водъ
Условные знаки.
станціи желѣз. дороги.
проселоч. дороги.
желѣзн. дорога.
шоссе.
экскурсіонныя дороги.
выс. горъ въ фут н. у. моря.
верстъ
10 верстъ
Кисловодскъ
Ессентуки
Пятигорскъ
Ст. Кисловодская
Ст. Минеральныя воды.
Пос. Султановскій
Желѣзноводскъ
Р. Подкумокъ
Р. Б. Эссентукъ
Р. М. Эссентукъ
Р. Бугунта
Р. Березовка.
Р. Юца
Р. Джуца 1я
Р. Джуца 2я
Р. Этока
Р. Кума
Р. Джемуха
Пос. Попова
Кольцо гора 2848
Г. Бык
Г. Змѣевая
Г. Развалка
Г. Желѣзная
Г. Медовая
Г. Кабанъ
Г. Кинжалъ
Г. Шелудивая
Бештау
Машукъ
Юца
Г. Джуца
Хут.
Кол. Каррасъ
Кол. Николаевка.
Ист. Баталинскій
Оз. Горько-соленыя
Оз. Тамбуканъ
Золотой курганъ
Ст. Горячеводская
Въ г. Ростовъ н/Дону.
На г. Владикавказ
Р. Ольховка
Ск. Лермонтова
Р. Лиджовка

Оглавленіе Путеводителя.

Стр.

Общій очеркъ о водахъ 1

Условія леченія на водахъ 4

Краткія указанія при леченіи. 7

Пятигорскъ. Климатъ, источники, химическій составъ ихъ, ванныя зданія. Грязелеченіе . . . 8

Тамбуканское грязевое озеро 13

Электро-свѣтолечебный кабинетъ и гидропатическое заведеніе 15

Болѣзни, отъ которыхъ лечатся въ Пятигорскѣ . . 16

Справочный отдѣлъ (помѣщенія, гостиницы, рестораны, магазины и всѣ необходимыя свѣдѣнія) . . 19

Достопримѣчательности города. 25

Сады, парки, мѣста для прогулокъ 27

Прогулка на Бештау 30

Желѣзноводскъ. Климатъ, химическій составъ источниковъ 32

Болѣзни, отъ которыхъ лечатся въ Желѣзноводскѣ . 37

Источники, ванныя зданія 40

Справочный отдѣлъ 42

Прогулки 45

Ессентуки. Расположеніе, источники, химическій анализъ ихъ 46

Болѣзни, отъ которыхъ лечатся въ Ессентукахъ . . 67
Справочный отдѣлъ 70
Кисловодскъ. Климатъ 75
Химическій анализъ Нарзана 78
Болѣзни, отъ которыхъ лечатся въ Кисловодскѣ . 83
Нарзанъ и его цѣлебныя свойства 85
Справочный отдѣлъ 88
Прогулки и поѣздки въ окрестностяхъ Кисловодска . 90
Маршруты 96
Вѣдомости метеорологическихъ станцій Кавк. мин. водъ 100
Личный составъ администраціи водъ. . . . 108
Общая карта мѣстности. 109
Стоимость минеральн. воды и продукт. . . . 113
Такса 114
Казенные склады. 118
Стоимость провоза минеральн. воды 119
Объявленія. 121

Въ Управленіи Кавказскихъ минеральныхъ

водъ и въ конторахъ группъ продаются:

1. Кавказскія минер. воды. Юбилейное изданіе 1803—1903 г. съ прекрасными иллюстраціями . . . . . 3 р. 50 к.
2. Анализы Кавк. мин. водъ съ 1886 по 1889 г. химика Управленія водъ А. И. Ѳомина . . . . . 1 р. — к.
3. Гидролого-химическ. изслѣдованія минер. источника Нарзана и нѣкоторыхъ смежныхъ съ нимъ водъ въ Кисловодскѣ, С. І. Залѣскаго . 1 р. 50 к.
4. Карты и планы Кавк. минер. водъ заключающіе въ себѣ карту горы Машукъ—экскурсіонные пути и профиль, общую карту минерал. водъ, Кавказскихъ путей сообщенія и Кавказскаго хребта . . . . . — р. 05 к.
5. Путеводитель по водамъ съ картами — р. 30 к.
   „ „ „ безъ картъ — р. 25 к.

ПРЕЙСЪ-КУРАНТЫ

по продажѣ Нарзана и другихъ минеральныхъ водъ, продуктовъ (ессентукской соли, тамбуканской грязи, углекислоты) безплатно.

Адресъ: **Г. Пятигорскъ, Управленію Кавказскихъ минеральныхъ водъ.**

Для телеграммъ: **Пятигорскъ—Водоуправленію.**

Стоимость минеральныхъ водъ и продуктовъ и условія ихъ покупки.

А. Общее положеніе.

1) Воды и продукты Кавказскихъ минеральныхъ источниковъ иногороднимъ потребителямъ и торговцамъ высылаются по полученіи Управленіемъ Кавказскихъ минеральныхъ водъ **въ задатокъ не менѣе трети стоимости заказа**, на остальную сумму можетъ быть наложенъ платежъ.

2) Воды всѣхъ поименованныхъ лечебныхъ источниковъ отпускаются только въ ящикахъ въ 100, 50 и 25 полубутылокъ и 50 и 25 бутылокъ, безъ смѣшенія сортовъ, а „Нарзанъ“ и „Ессентуки № 20“ по 100 полубутылокъ, также безъ смѣшенія сортовъ.

3) Расходы по пересылкѣ минеральной воды и продуктовъ, а также гербовый и почтовый сборы относятся на счетъ покупателя.

4) Высылка минеральной воды и разсола во всѣ мѣста Россіи производится съ 1 марта по 1-е октября, а грязи, углекислоты и лепешекъ во всякое время.

Примѣчаніе. При поступленіи заказовъ внѣ означеннаго срока, вода можетъ быть также выслана, но Управленіе водъ не принимаетъ на себя отвѣтственности за замерзаніе во время пути, даже если заказчикъ пожелаетъ упаковать ящикъ въ войлокъ, за что Управленіе взимаетъ дѣйствительную стоимость расхода на войлокъ и веревку.

5) За бой и поврежденіе въ пути товара Управленіе водъ не отвѣчаетъ.

Примѣчаніе. До пріема товара надо тщательно осмотрѣть оный и провѣрить вѣсъ. Обнаруженную недостачу вѣса, или поврежденіе упаковки слѣдуетъ удостовѣрить желѣзнодорожнымъ актомъ и предъявить къ Управленію дороги претензію о вознагражденіи за происшедшіе убытки.

6) Порожняя посуда отъ лечебныхъ минеральныхъ водъ принимается обратно въ томъ случаѣ, если она доставлена на склады: Кисловодской группы (отъ Нарзана и Ессентуки № 20) и Ессентукской группы (всѣхъ другихъ водъ), съ оплаченнымъ провозомъ и если она не имѣетъ запаха, трещинъ, надколовъ и вообще изъяновъ. За признанную годной и принятую въ казну посуду Управленіе водъ уплачиваетъ: **за бутылку четыре коп., полубутылку три коп.**

При полученіи груза необходимо требовать таксировки воды по льготному тарифу, установленному для Кавказскихъ натуральныхъ минеральныхъ водъ, а именно—**по исключительному тарифу группы 17 номенклатуры товаровъ (дифференціалъ № 30)**—при отправкахъ во всякомъ количествѣ **и дифференціалу № 34** при вагонныхъ отправкахъ на станціи Сибирской и Забайкальской дорогъ, т. к. часто желѣзнодорожные агенты взыскиваютъ за провозъ по обыкновенному тарифу (4 класса). Въ значительно высшемъ размѣрѣ.

Б. Такса.

	Кол.	Руб.	К
Минеральныя воды:			
Столовыя „НАРЗАНЪ“ и „ЕССЕНТУКИ № 20“.			
а) При покупкѣ партіи отъ одного (100 плб.) ящика до вагона (120 ящ. 12000 плб.) взимается за	1 ящ.	11	—
б) При покупкѣ партіи каждый разъ не менѣе 12000 плб., взимается за . . .	1 „	10	—
в) При доказанной отправкѣ за границу взимается за	1 „	9	—
г) При покупкѣ вагонами на складѣ безъ упаковки взимается за	1 плб.	—	9
Кромѣ того, при наволочной погрузкѣ минеральной воды въ вагонъ, взимается за обертку бутылокъ бумагой, за солому и приспособленіе по 30 коп. за сто полубутылокъ.			
д) При отправкѣ въ Сибирь, начиная отъ Челябинска, взимается на **одну коп.** за полубутылку дешевле вышеуказанныхъ цѣнъ.			
Крупнымъ покупателямъ, взявшимъ въ теченіе гражданскаго года (съ 1 января по 31 декабря), не менѣе 150 тысячъ полубутылокъ, дѣлается скидка въ слѣдующемъ размѣрѣ:			
При выборкѣ отъ 150000 до 300000 плб. 1%			
» » » 300000 » 400000 плб. 2%			
» « » 400000 » 500000 плб. 3%			
и т. д., увеличивая эту скидку на 1% на каждую сотню тысячъ полубутылокъ—до 1000000.			
Лечебныя.			
Минеральная вода Ессентукскихъ источниковъ №№ 4 (съ литіемъ и безъ литія), 6, 18 основный, 18 бюветъ 2-й, 19, а также Пятигорскихъ—Елизаветинскаго и Михайловскаго, равно и Баталинскаго—продаются по оди-			

наковой цѣнѣ, считая съ упаковкой и погрузкой въ вагонъ:

въ бутылкахъ:

Ящикъ въ 50 бутылокъ	1 ящ.	11	50
» » 25 »	1 »	6	25

въ полубутылкахъ:

Ящикъ въ 100 полубутылокъ . . .	1 »	14	—
» » 50 » . . .	1 »	8	—
» » 25 » . . .	1 »	4	50

Минеральная вода Ессентукскаго Источника № 17, считая съ упаковкой и погрузкой въ вагонъ.

въ бутылкахъ:

Ящикъ въ 50 бутылокъ	1 »	12	50
» » 25 »	1 »	6	75

въ полубутылкахъ:

Ящикъ въ 100 полубутылокъ . . .	1 »	15	—
» » 50 » . . .	1 »	8	50
» » 25 » . . .	1 »	4	75

Минеральныя воды Желѣзноводскихъ источниковъ—Смирновскаго и Великаго Князя Михаила, считая съ упаковкой и погрузкой въ вагонъ:

въ бутылкахъ:

Ящикъ въ 50 бутылокъ	1 »	9	—
» » 25 »	1 »	5	—

въ полубутылкахъ:

Ящикъ въ 100 полубутылокъ . . .	1 »	11	—
» » 50 » . . .	1 »	6	50
» » 25 » . . .	1 »	3	75

Примѣчаніе. При доказанной отправкѣ лечебныхъ водъ, кромѣ воды № 17, за границу, взимается, считая упаковку и погрузку, за бутылку на 5 коп. и полубутыку на 2½ коп. менѣе указанныхъ выше цѣнъ.

Ессентукская соль:

Въ 20 флаконовъ по 1/2 фун. . . .	1 ящ.	21	50
» 40 » » 1/2 » . . .	1 »	43	—
» 30 » » 1/4 » . . .	1 »	16	50
» 60 » » 1/4 » . . .	1 »	33	—

Ессентукскія лепешки:

(мятныя и лимонныя, а также и безъ запаха).

Въ 25 тубиковъ	4 »	4	—
» 50 »	1 »	8	—
» 100 »	1 »	15	75

Примѣчаніе. Въ каждомъ стекляномъ тубикѣ вмѣщается 20 таблетокъ (лепешекъ).

Жидкая углекислота:

Высылается заказчикамъ въ казенныхъ баллонахъ и нагнетается въ баллоны, принадлежащіе заказчикамъ; причемъ при высылкѣ углекислоты въ казенныхъ баллонахъ съ покупателя взыскивается залогъ по 15 руб. за каждый и покупатель отвѣтствуетъ за цѣлость цилиндровъ, какъ за чужую собственность.

Отпускаемые съ углекислотой казенные баллоны заказчикъ обязуется возвращать обратно въ теченіе двухъ мѣсяцевъ, считая этотъ срокъ со дня отправки углекислоты изъ Кисловодска по день обратной сдачи баллоновъ на ст. отправленія.

За несвоевременный возвратъ баллоновъ заказчикъ платитъ Управленію водъ въ теченіе 4-хъ мѣсяцевъ пеню съ каждаго баллона по 25 коп. за просроченный мѣсяцъ, затѣмъ залогъ перечисляется въ доходъ казны.

Цѣна углекислоты: въ баллонахъ принадлежащихъ заказчикамъ:			
въ 20 кило (50 фун.) . .	1	б.	4 —
» 10 » (25 ») .	1	»	2 50
» 2 » (5 ») . .	1	»	1 —
» » въ казенныхъ баллонахъ въ 10 кило (25 фун.)	1	»	3 —
Тамбуканская грязь:			
Цѣна на мѣстѣ (въ Пятигорскѣ) безъ посуды .	1	в.	— 20
Тамбуканскій разсолъ:			
Цѣна на мѣстѣ (въ Пятигорскѣ) безъ посуды .	1	»	— 60

Примѣчаніе: 1) Ведро грязи и разсола вѣситъ безъ посуды 35—37 фун., 2) Тамбуканская грязь и разсолъ высылаются только въ боченкахъ, и 3) Боченки обратно не принимаются и деньги за нихъ не возвращаются.

Боченки для Тамбуканской грязи:

до . . .	2	в.	1 —
« . . .	4	»	1 50
« . . .	5	»	2 —
« . . .	7	»	2 25
« . . .	9	»	2 50
« . . .	10	»	3 —
« . . .	12	»	3 25
« . . .	14	»	3 50
« . .	15	»	4 —
»	20	»	5 —
» . . .	25	»	6 —

Для разсола стоимость боченка увеличивается на 50 коп.

Желая дать возможность иногороднимъ потребителямъ имѣть своевременно и возможно дешево Кавказскія минеральныя воды въ мѣстахъ ихъ жительства,

Управленіе водъ **открыло казеные склады** въ слѣдующихъ городахъ: *Петербургъ* (Невскій № 55), *Москва* (Б. Дмитровка, д. Обухова № 7), *Баку* (Телефонная д. Арзумова), *Одесса* (Садовая, № 19), *Ташкентъ* (уголъ Романовской и Петербургской, д. Аріфъ-Хаджи), *Лодзь* (Видзевская ул., д. № 50, кв. 45), *Нижній-Новгородъ* (Рождественская, д. Блинова), *Самара* (Дворянская, д. Шумовой № 91), *Царицынъ* (уг. Екатерин. и Елизавет., д. Губанова), *Екатеринославъ* (уг. Яковлевскаго сквера и проспекта, д. Ильева), *Рига* (Александровская, № 6), *Ялта* (Набережная, д. Джалита), *Кіевъ* (Крещатикъ, № 45, во дворѣ), *Тифлисъ* (Гановская, № 10), *Харьковъ* (Екатеринославская, № 24, *Ростовъ на/Д.* (Никольская, № 82), *Вильно* (Ботаническая, № 1), *Варшава* (Королевская, № 27), *Саратовъ* (Нѣмецкая д. Германа), *Астрахань* (Продольно-Волжская, д. Косова).

Приблизительная стоимость провоза минеральной воды отъ станціи Кисловодскъ Владикавказской желѣзной дороги до нижеслѣдующихъ станцій въ копѣйкахъ за пудъ.

Ящикъ воды въ 100 плб. вѣситъ около 6 пудовъ.

№№ по поряд.	СТАНЦІИ	Число верстъ отъ Кисловодска	Тарифн. ставк. въ копѣйкахъ съ пуда
1	Архангельскъ Сѣв.	2743	42.20
2	Астрахань Р. У.	2205	33.92
3	Асхабадъ Ср. Аз.	—	34 97
4	Армавиръ Влк.	237	8.43
5	Александрополь Зкв.	1525	25.25
6	Баку Зкв.	829	18.29
7	Батумъ Зкв.	1643	26.43
8	Балашовъ Ю. В.	1272	22.72
9	Бахмутъ Южн.	847	18.47
10	Варшава В. В.	2160	33.23
11	Вильно С. З.	2017	31.03
12	Витебскъ Р. О.	1898	29.20
13	Владикавказъ Влк.	247	8.68
14	Владиміръ М. П. и Мур.	1841	28.41
15	Вологда Сѣв.	2148	33.05
16	Воронежъ Ю. В.	1138	21.38
17	Вятка Перм.	4009	61 68
18	Виндава М. В. Р.	2511	38 63
19	Вязьма М. Б.	1833	28.33
20	Гродно С. З.	2128	32.74
21	Гомель Л. Р.	1550	25.50
22	Грозный Влк.	329	10.73
23	Двинскъ Р. О.	2142	32.95
24	Екатеринодаръ Влк.	427	13.18
25	Екатеринославъ Ек.	1000	20.00
26	Елисаветполь Зкв.	1142	21.42
27	Екатеринбургъ Перм.	3083	47.43
28	Елизаветградъ Ю. З.	1261	22.61
29	Иркутскъ Заб.	5901	90.78. 78.68*)
30	Казань М. Каз.	2079	31.98
31	Калишъ В. Вѣн.	2398	36.89
32	Калуга С. Вяз.	1680	26.80
33	Карсъ Зкв.	1597	25.97
34	Керчь Южн.	1438	24.38
35	Кишиневъ Ю. З.	1748	27.48
36	Кіевъ М. К. В.	1415	24.15
37	Ковно С. З.	2112	32.49
38	Кострома Сѣв.	2036	31.32
39	Красноярскъ Сиб.	4892	75.26 65.23*)
40	Курскъ М. Кур.	1262	22.62
41	Кутаисъ Зкв.	1525	25.25
42	Кирсановъ Р. У.	1450	24.50
43	Ковель Ю. З.	1843	28.43
44	Красноводскъ Ср. Аз.	—	29.43
45	Козловъ Ю. В.	1290	22.90
46	Кокандъ Ср. Аз.	—	49.78
47	Кременчугъ Южн	1201	22.01
48	Кузнецкъ Сар. С. В.	1659	26.59
49	Люблинъ Привис.	1994	30.68
50	Липецкъ Ю. В.	1269	22.69
51	Лодзь Лодзинск.	2290	35.23
52	Минскъ Л Ром.	1833	28.33
53	Митава М. В. Р.	2359	36.29
54	Могилевъ Ю. З.	1763	27.63
55	Москва М. Каз.	1678	26.78
56	Маріуполь Ек.	854	18.54
57	Мелитополь Южн.	1114	21.14
58	П. Новгородъ М. Каз.	2014	30.98
59	Николаевъ Южн.	1370	23.70
60	Новороссійскъ Влк	554	15.54
61	Новочеркаскъ Ю. В.	574	15.74
62	Нижнеудинскъ Сиб.	5425	83.46 72 33*)
63	Нѣжинъ М. К. В.	1428	24.28
64	Новый Осколъ Ю. В.	1107	21.07
65	Одесса Ю. З.	1704	27.04
66	Омскъ Сиб.	3598	55 35 47.97*)
67	Обь Сиб.	4184	64.37 55.79*)
68	Орелъ Ю. В.	1409	24.09
69	Оренбургъ Ташк.	2304	35.45
70	Пенза Р. У.	1543	25.43
71	Петербургъ	2283	35 12
72	Пермь Перм.	3550	54.62
73	Петроковъ В. Вѣнск.	2297	35.34
74	Полтава Южн.	1090	20.90
75	Псковъ М. В. Р.	2299	35.37
76	Петропавловскъ Сиб.	3342	51.42 44.56*)
77	Проскуровъ Ю. З.	1747	27.47
78	Петровскъ-Портъ Влк.	477	14.43
79	Прага-Привисл.	2156	33.17
80	Радомъ Привисл.	2114	32.52
81	Ревель С. З.	2578	39.66
82	Рига Р. О.	2351	36.17
83	Ростовъ н/Д. Влк.	527	15.27
84	Рязань Р. У.	1491	24.91
85	Рыбинскъ Сѣв.	2025	31.15
86	Самара С. Зл.	1910	29.38

*) При перевозкѣ вагонами (120 ящ.).

*) При перевозкѣ вагонами (120 ящ.).

№№ по порядку	СТАНЦІИ	Число верстъ отъ Кисловодска	Тарифн. ставка въ копѣйкахъ съ пуда
87	Самаркандъ Ср. Аз.	—	44.12
88	Саратовъ Р. У.	1579	25.79
89	Севастополь Южн.	1417	24.17
90	Симбирскъ М. Каз.	1938	29.82
91	Симферополь Южн.	1342	23.42
92	Смоленскъ Р. О.	1769	27.69
93	Ставрополь Кавк. Влк.	444	13.60
94	Сувалки С. З.	2221	34.17
95	Сѣдлецъ Привисл.	2075	31.92
96	Старая Русса М. В. Р.	2115	33.09
97	Старый Осколъ Ю. В.	1171	21.71
98	Сызрань С. В.	1783	27.83
99	Таганрогъ Екат.	594	15.94
100	Тамбовъ Р. У.	1362	23.62
101	Ташкентъ Ташкент.	—	49.23
102	Тверь Ник.	1836	28.36
103	Тифлисъ Зкв.	1318	23.18
104	Томскъ Сиб.	4480	68.92 59.73*)
105	Тула С. В.	1555	25.55
106	Тюмень Пермск.	3387	52 11
107	Уральскъ Р. У.	1985	30.54
108	Уфа Сам. Зл.	2402	36.95
109	Харьковъ Южн.	1064	20.64
110	Царицынъ Ю. В.	859	18.59
111	Челябинскъ Сам. Зл.	2852	43.88
112	Чита Заб.	6879	105.83 91.72*)
113	Чарджуй Ср. Аз.	—	40.45
114	Эривань Зкв.	1670	26.70
115	Ярославль Свв.	1950	30.00
116	Ѳеодосія Южн.	1370	23.70

*) При перевозкѣ вагонами (120 ящ.).

Библиотека

Электропечатня «Сукіасянцъ и Лысенко» въ Пятигорскѣ.

Торговый Домъ

А. Д. Поповъ и І. Е. Хазизовъ

въ Пятигорскѣ
Терской области.
ТЕЛЕФОНЪ № 41.

КОНТОРА и СКЛАДЪ

въ Пятигорскѣ. Эмировская, домъ № 59-й.

Въ Ессентукахъ ЛѢСНОЙ СКЛАДЪ.

Телефонъ № 32.

ПРОДАЖА

Строительныхъ матеріаловъ

Цементъ Портландскій, алебастръ высшаго качества, **балки** двутавровыя и **рельсы, трубы** водопроводныя и канализаціонныя—чугунныя и гончарныя, **олифа** (вареное масло), **толь** кровельный, **кирпичъ** огнеупорный, **глина** огнеупорная и шамотъ, **желѣзо** кровельное черное и оцинкованное Сибирскихъ и Южныхъ заводовъ, **люки** чугунные, **краски, гвозди** и **проволока, рукава** пеньковые и резиновые, **ножни** садовыя чугунныя.

Антрацитъ, курной уголь, коксъ, длиннопламенный и газогенераторный, уголь разныхъ рудниковъ.

Оптовая продажа сахара-рафинада и сахарнаго песка разныхъ заводовъ и патоки Никиты Понизовкина Сыновей.

Шины резиновыя Т-ва Россійско-Американской резиновой мануфактуры. **Бандажи Людвига Нобель.**

ПЯТИГОРСКЪ.

„НАГОРЬЕ“

КОМНАТЫ и КВАРТИРЫ

Царская ул., № 11.

СДАЮТСЯ

хорошо меблированныя

КОМНАТЫ и КВАРТИРЫ,

ИМѢЮТСЯ ВЕРАНДЫ.

Самая высокая мѣстность. ◎ Лучшая часть города. ◎ Защищена горами отъ вѣтра и пыли. ◎ Горный воздухъ. ◎ 3 минуты ходьбы до Николаевскаго цвѣтника, ваннъ и театра. ◎ Тутъ же остановка трамвая.

ИМѢЮТСЯ ДОКТОРСКІЯ КВАРТИРЫ.

ЕССЕНТУКИ

Дача „ПАРКЪ“

Уголъ 2-й Пятигорской и Парковой ул. пр. источ. № 4

въ 10 саженяхъ отъ парка

СДАЮТСЯ ХОРОШО МЕБЛИРОВАННЫЯ КОМНАТЫ и КВАРТИРЫ

ПРИ ВСѢХЪ КОМНАТАХЪ ИМѢЮТСЯ БАЛКОНЫ ИЛИ ВЕРАНДЫ, СЪ КОТОРЫХЪ ОТКРЫВАЕТСЯ ПРЕКРАСНЫЙ ВИДЪ НА ЭЛЬБРУСЪ И ЦѢПЬ КАВКАЗСКИХЪ ГОРЪ.

ПРИ ДАЧѢ ИМѢЮТСЯ ВАННЫ.

Примѣчаніе: Чтобы дать здоровыя и сухія помѣщенія, дача сдѣлана изъ сухого дерева и кирпича, что дастъ ей преимущество передъ каменными постройками.

Цѣны помѣсячно отъ 20—100 рублей.

НА ВЕСЬ СЕЗОНЪ—ПО ОСОБОМУ СОГЛАШЕНІЮ. || *В. Зипалова.*

ОТДѢЛЕНІЕ

Ростовской паровой фабрики

КРАСОКЪ

Т-во В. Л. Шаповаловъ

ВЪ ПЯТИГОРСКѢ,

Эмировская ул., Новогостинный рядъ, д. Ройхеля

Полученъ большой выборъ

сухихъ и приготовленныхъ на маслѣ красокъ, эмалевыя, риполинъ, художественныя масляныя, акварельныя и принадлежности къ нимъ. Всевозможныя кисти, шлипера, щетки, какъ-то: половыя, пыльныя, одежныя, сапожныя, паутинныя и маклавицы.

ПОЛУЧЕНЪ ЛИНОЛЕУМЪ.

БОЛЬШОЙ ВЫБОРЪ обой, бордюръ, фоновъ, краскотерки, сидѣнія и круги для потолковъ.

Складъ лаковъ, олифы Мамонтова и др. фирмъ и разн. москательн. товары.

За качество товара ручаемся. Цѣны внѣ конкуренціи.

ФИРМА СУЩЕСТВУЕТЪ СЪ 1872 ГОДА.

Главный складъ и контора въ Ростовѣ на Дону.

КУМЫСЪ

СТЕПНОЙ ad libitum. Въ сплошной ковыльной степи. Самарской губерніи, ст. НОВО-СЕРГІЕВСКАЯ, Самаро-Оренб. жел. дор.

—(при им.)—

„ЦАРСКІЙ-ДАРЪ“

МОЖНО ПОЛУЧАТЬ СЪ 1 МАЯ ПО 30 АВГУСТА.

Отдѣльн. помѣщенія съ полнымъ пансіономъ, состоящимъ изъ утренняго чая съ хлѣбомъ, масломъ и булками, завтрака изъ 2-хъ блюдъ и чая, обѣда изъ 3-хъ блюдъ и вечерняго чая съ хлѣбомъ и масломъ. Кумысъ въ неограниченномъ количествѣ. Постоянный врачъ. Баня съ ваннымъ отдѣл. Душъ, прачечная. Физическ. развлеч. Газеты и журн. Почта ежедневно. Рыбная ловля. Охота. Плата доступная. Врачамъ и учащимся скидка. Ковыльная степь. Высокая здоровая мѣстность. Лѣсъ. Рѣка. Подробности: ст. Ново-Сергіевская, Самаро-Оренб. ж. д., въ Управленіи кумысо-лечебницы «ЦАРСКІЙ ДАРЪ».

Казенный ресторанъ

КАФЕ ЦВѢТНИКЪ

АРЕНДАТОРА

С. Ф. ІОБАШВИЛИ

въ Желѣзноводскомъ казенномъ паркѣ, рядомъ съ Пушкинской галлереей.

БУФЕТЪ Вблизи ресторана играетъ оркестръ казенной музыки. снабженъ всевозможными заграничными и мѣстными напитками лучшаго качества. **КУХНЯ** поставлена образцово и находится подъ личнымъ наблюденіемъ арендатора Іобашвили. Такса на напитки и кушанья утверждена Директоромъ водъ. ПРИ РЕСТОРАНѢ КАРТОЧНЫЕ СТОЛЫ, БЕЗПЛАТНО ЧИТАЛЬНЯ и ТЕЛЕФОНЪ.

Кисловодскъ. Дача ПЕРВЫЯ ВОРОТА,

Петрушевская, на горѣ ГОРОДСКОГО ПАРКА СОГЛАСІЯ д-ра Григорія Гавріиловича Валединскаго. Комнаты отъ 100—200 р. Квартиры 150—1000 р. Посуточно 1 р. 25 к.—4 р. Мѣстность съ видами на городъ, Казачью слободу, Синія горы и Красные камни. Отъ вокзала 10 м. ходьбы.

ВАЖНО ДЛЯ ПРІѢЗЖАЮЩИХЪ въ Пятигорскъ.

Выгодно и удобно остановиться въ первоклассной гостиницѣ

Телефонъ — „КАВКАЗЪ“. — Телефонъ

Въ центрѣ города, противъ городского сквера, вблизи правительственныхъ и бальнеологическихъ учрежденій, банковъ, магазиновъ и т. п.

Гостиница функціонируетъ круглый годъ.

Номера отъ 1 р. въ сутки и дороже. Мѣсячнымъ значительная уступка.

Съ номеровъ гостиницы, а также балконовъ и верандъ открывается чудный видъ на окружающія горы и городъ.

ПРИ ГОСТИНИЦѢ РОСКОШНЫЙ РЕСТОРАНЪ, ОТДѢЛЬНЫЕ КАБИНЕТЫ и БИЛЬЯРДЫ.

ЗАВТРАКИ, ОБѢДЫ и УЖИНЫ.

Обѣды изъ 3-хъ блюдъ—50 к., 4-хъ—75 к. и 5-ти блюдъ 1 руб.

Буфетъ снабженъ полнымъ ассортиментомъ напитковъ и винъ русскихъ и заграничныхъ лучшихъ фирмъ.

Кухня подъ наблюденіемъ опытнаго кулинара М. И. Гришина.

Содержатель И. Котовъ.

Въ 1910 г. вновь открыто отдѣленіе гостиницы (напротивъ), гдѣ по чистотѣ и удобствамъ лучшіе №№ въ городѣ.

Первоклассная ГОСТИННИЦА въ Владикавказѣ

ГРАНДЪ-ОТЕЛЬ

г. М. Бурдули.

Имѣетъ 30 комфортабельно обставленныхъ НОМЕРОВЪ отъ 1 до 6-ти руб. въ сутки.

При гост. конторѣ движенія пассажирскихъ автомобилей по В.-Гр. дорогѣ Тифлисъ—Владикавказъ.

въ самомъ центрѣ города, на углу Александровскаго проспекта и Московской улицы.

Большой образцовый РЕСТОРАНЪ.

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОСВѢЩЕНІЕ.

Къ услугамъ Гг. проѣзжающихъ по Военно-Грузинской дорогѣ даются справки и совѣты.

Г.г. членамъ Кавказскаго Горнаго Общества, туристамъ и вояжерамъ дѣлается скидка.

ЕССЕНТУКИ.

Дача „Лесоръ“ А. А. Бѣляевскаго.

Уголъ Ермоловской и Баталинской улицъ. Телефонъ № 12.

Дача находится въ центрѣ новаго курортнаго поселенія, на лучшей улицѣ, вблизи стараго и новаго (Англійскаго) парковъ. Дача имѣетъ до 40 прекрасно обставленныхъ №№, большая часть изъ нихъ съ балконами и верандами, съ которыхъ чудный видъ на окрестности и Кавказскія снѣговыя горы.

Водопроводные умывальники. Канализація. Ванная. Читальня.

Помѣсячно отъ 20 руб. до 400 руб.

Посуточно отъ 1 руб. до 20 руб.

Домашній столъ. Пансіонъ. Table d'hôte.

Торговый Домъ

А. К. КАЛМЫКОВА съ С-мъ

Ростовъ на Дону

ТАГАНРОГСКІЙ ПРОСПЕКТЪ.

СКЛАДЪ БУМАГИ

и

КАНЦЕЛЯРСКИХЪ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Фирма существуетъ съ 1863 года.

Бюро желѣзнодорожныхъ дѣлъ и рекламаціи

„КАЛЬКУЛЯТОРЪ“

ВЪ ВАРШАВѢ, ОГОРОДНАЯ № 1. ТЕЛЕФОНЪ 9002.

Принимаетъ на веденіе накладныя для взысканія съ желѣзныхъ дорогъ за переборы, недостачу, порчу грузовъ и багажа и т. п. претензіи, равно и покупаетъ таковыя. Провѣрка накладныхъ—безплатно. Приглашаются дѣятельные агенты на выгодныхъ условіяхъ.

г. Пятигорскъ

ДОМЪ УПТОНЪ

НА ГОРЯЧЕЙ ГОРѢ.

Въ центрѣ города, противъ бульвара, Николаевскаго цвѣтника, близъ Николаевскихъ, Ермоловскихъ, Ново-Сабанѣевскихъ ваннъ, Лермонтовской галлереи и конторы Управленія Кавказскихъ минеральныхъ водъ.

ОТДАЮТСЯ КОМФОРТАБЕЛЬНО МЕБЛИРОВАННЫЯ КОМНАТЫ ПОМѢСЯЧНО и ПОСУТОЧНО

отъ 15 руб. и до 200 руб. въ мѣсяцъ.

Владѣлица Е. Краевская.

ЛУЧШІЙ СПЕЦІАЛЬНЫЙ МАГАЗИНЪ

ШЛЯПЪ и ФУРАЖЕКЪ

М. Л. Грушакъ

ПЯТИГОРСКЪ. НИЖЕГОРОДСКАЯ улица (домъ КАСТАНАЕВА), подъ «Южной Гостинницей».

ВСЕГДА ИМѢЕТСЯ ГРОМАДНЫЙ ВЫБОРЪ послѣднихъ фасоновъ

ШЛЯПЪ лучшихъ фабрикъ—русскихъ и заграничныхъ. Большой выборъ военныхъ и гражданскихъ фуражекъ и принимаются заказы. Имѣются дорожныя вещи и офицерскія принадлежности. ЗОНТЫ и ПАЛКИ.

Цѣны умѣренныя.

Держу въ полной исправности элементы

ЭЛЕКТРИКЪ

Иванъ Константиновичъ БОННЪ

Установщикъ спеціально по электрическимъ и телефоннымъ проводамъ, звонкамъ, какъ простымъ, такъ и тревожнымъ при сберегательныхъ кассахъ (со своимъ или хозяйскимъ матеріаломъ);

ПРОВОДКА въ ДОМА, ГОСТИНИЦЫ, ЦВѢТНИКИ и т. п.

Работа весьма добросовѣстная съ ручательствомъ.

Имѣю отличныя удостовѣренія.

ПРИНИМАЮ ПОЧИНКУ ИНДУКЦІОННЫХЪ МАШИНОКЪ

ЦѢНЫ НА ВСЕ УМѢРЕННЫЯ.

ПЯТИГОРСКЪ. Подгорная ул., соб. д. № 22 (ниже Армянской церкви).

КИСЛОВОДСКЪ. Ст „Минутка“ —д. Калашникова.

К. К. Боннъ и Ал. Турманенко.

ПЕРВАЯ ВЪ РОССІИ

ПРИМОРСКАЯ САНАТОРІЯ

ДЛЯ ЛЕЧЕНІЯ НЕРВНЫХЪ и ВНУТРЕННИХЪ болѣзней физическими-естественными силами природы,

по системѣ извѣстнаго д-ра медицины ЛАМАНА, въ г. Евпаторіи (Крымъ) у берега моря. Примѣняются всѣ новѣйшіе методы леченія. Подробности въ брошюрахъ, которыя по требов. высылаются безплатно. Адресъ: гор. Евпаторія (Крымъ), директору-учредителю санаторіи Н. Д. Лосеву.

Зубной врачъ

Германъ Владимировичъ Трумпельдоръ.

Зубныя болѣзни, удаленіе зубовъ безъ боли. Пломбированіе фарфоромъ, золотомъ и др. вставленіе зубовъ безъ пластинокъ неснимающихся и др. и золотыя коронки.

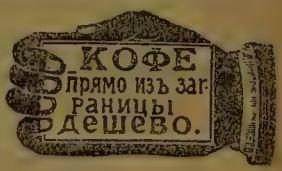
Пріемъ отъ 9—2 ч. дня и отъ 4—7 ч. вечера

Уголъ Царской и Дворян. ул., д. Стасенко. Телеф. № 89

(Постоянно въ Пятигорскѣ—18-й годъ.)

Для слабосильныхъ, малокровныхъ и нервныхъ.

Свыше 40% экономіи.



Цѣны съ пересылкой по 7 или 12 ф. почтой. КОФЕ „СИЛА“ весьма питательный по 35, 45 и 55 к. фунтъ. КАКАО наст. голландскій по 90, 1 р. 15, 1 р. 25 и 1 р. 35 к. фунтъ. КОФЕ ЖЖЕНЫЙ нѣжнаго аромата круп. по 60, 75, 90, 1 р., 1 р. 10 к. фунтъ. Сырой по 44, 60 и 75 к. ф. Для пополненія вѣса посылки отпускаю также швейцарскій шоколадъ и шоколадъ ломъ по оптовой цѣнѣ налож. платож. *Ш. Гальпернъ, Либава*

ТОРГОВЫЙ ДОМЪ

Братья КЕВЕСЪ

Ростовъ на Дону. Тургеневская, № 40. Телефонъ № 6.30.

ГЛАВНЫЙ ФАБРИЧНЫЙ СКЛАДЪ БУМАГИ

для Юго-Востока Россіи и Кавказа

Добрушской писчебумажн. фабрики

Князя ПАСКЕВИЧА.

1882. 1896.

Почтовыя, писчія, тетрадныя, книжныя, рояльныя, газетныя, бюварныя, обложечныя, альбомн., рисовальн., оберточныя и др. бумаги. Картонъ бѣлый и желтый.

Торговый Домъ

„БРАТЬЯ П. и Д. УНАНОВЫ“

ВЪ РОСТОВѢ НА-ДОНУ.

Оптовая торговля на Таганрогскомъ проспектѣ, въ собственномъ домѣ. Телефонъ № 2.06.

СКЛАДЫ

БАКАЛЕЙНЫХЪ, ПЕРСИДСКИХЪ и КОЛОНІАЛЬНЫХЪ ТОВАРОВЪ.

Продажа вагонами сахара-рафинада и песка сахарнаго.

Масло хлопковое цистернами и бочками.

Издѣлія Т-ва Ростовско-Донской табачной фабрики.

МЕДОВАРЕННЫЙ ЗАВОДЪ
САХАРНЫЙ МЕДЪ

ВЪ АРМАВИРѢ, (Куб. Обл.)

ПАРОВОЙ МАСЛОБОЙНЫЙ заводъ,

вырабатывающій два вагона подсолнечнаго масла въ сутки.

ОПТОВО-РОЗНИЧНАЯ ТОРГОВЛЯ

бакалейныхъ, колоніальныхъ и москательн. товаровъ

и кондитерская фабрика, подъ фирмой
„Т-вый Домъ П. КАСПАРОВЪ и Ко“.

Паровая макаронная фабрика и крупчатая мельница

въ гор. Славянскѣ, (Харьковской губ.).

Адресъ для телеграммъ: РОСТОВДОПЪ / АРМАВИРЪ / СЛАВЯНСКЪ } УНАНОВЫМЪ.

Кремъ-Идельсонъ.

Не прибѣгая къ громкимъ рекламамъ скажемъ только, что опыты, произведенные въ теченіи болѣе четверти вѣка доказали, что Кремъ-Идельсонъ—**лучшее средство отъ веснушекъ, загара, желтыхъ пятенъ, прыщей и угрей** (см. «Правит. Вѣстн.» № 126—1907 г.) и безусловно заслуживаетъ вниманія публики. **ЦѢНА** оригин. банкѣ 1 р. 50 к. съ пересылк. въ предѣлахъ Европ. Россіи.

Всѣ требованія адресовать исключительно аптекарю Роберту Идельсонъ въ Таганрогѣ.

Во избѣжаніе поддѣлокъ и подражаній требовать обязательно предохранительный розовый этикетъ съ нашей фирмой «**РОБЕРТЪ ИДЕЛЬСОНЪ ТАГАНРОГЪ**» (учр. въ 1884 г.).

Не реклама а истина!

Не реклама а истина!

СТОЛЯРНАЯ МАСТЕРСКАЯ

С. И. БОГДАНОВА

въ Пятигорскѣ. Мѣщанская ул., № 11—6 собств. домъ

Рекомендую не покупать въ магазинахъ **ГОТОВУЮ МЕБЕЛЬ**, а заказывать въ столярную мастерскую, гдѣ получите значительно дешевле, изящнѣе и прочнѣе.

КАВКАЗСКІЙ МАГАЗИНЪ

ТОРГОВАГО ДОМА

П. Х. КЕЧЕДЖІЕВА СЫНОВЬЯ.

Пятигорскъ, д. Ходжаевыхъ, рядомъ съ Ново-Казенной гостинницей.

Всегда большой выборъ золотыхъ, серебряныхъ издѣлій и азіатскихъ товаровъ.

Цѣны на всѣ товары весьма не дорогія.

ЖИВОПИСНО-ХУДОЖЕСТВЕННАЯ

МАСТЕРСКАЯ

„Бр. НИКОЛАЕВЫ"

Пятигорскъ, Царская ул., д. Армянск. церкви.

ИСПОЛНЕНІЕ

иконостасовъ, кіотовъ, иконъ и роспись церквей.

Декоративныя и альфрейныя работы.

Полное оборудованіе театральныхъ сценъ.

Вывѣски по новѣйшимъ заграничнымъ рисункамъ всѣхъ стилей.

Фабрика типо-литографскихъ красокъ, вальцевой массы и олифы

Бергеръ и Виртъ

С.-Петербургъ.

Адресъ для писемъ: Троицкая 36. | Адресъ для телеграммъ: Бергервиртъ:

Представительства и складъ первоклассныхъ машино-строительныхъ заводовъ.

Складъ принадлежностей тисненія для типо- и литографій.

Прейсъ-куранты и образцы высылаются по первому требованію безплатно.

ПРЕДСТАВИТЕЛИ
Бр. ФОРЕРЪ
В. М. Шауръ С-вья
въ Пятигорскѣ.

Бр. ФОРЕРЪ.
Кавказск. виноград. вина
собственныхъ садовъ и
коньяки собствен. заводовъ
въ кол Еленендорфъ
(Елисаветпольской губ.).

За превосходное качество ВИНЪ и КОНЬЯКОВЪ фирма удостоена многочисленныхъ ВЫСШИХЪ НАГРАДЪ на русск. и загран. выставкахъ.

Фирма въ Парижѣ въ 1900 г. и Миланѣ въ 1906 г. удостоена на выставкахъ большими серебряными медалями.

Натуральныя виноградныя верблюдогорскія

ВИНА

СОБСТВЕННЫХЪ САДОВЪ

Чивелли и К°.

СКЛАДЪ при Итальянской колоніи, Терской обл.

Отдѣленія склада:

въ Кисловодскѣ и Пятигорскѣ. Виноградники на южной сторонѣ горы „Верблюдъ".

Познакомившись съ нашими ликерными сладкими винами „Мускатъ", „Вермутъ", „Марсала", „Церковное" и т. п. и крѣпкими „Каберне", „Рислингъ", „Мускатъ Сухой" и т. п. ДРУГИХЪ ВИНЪ ПИТЬ НЕ БУДЕТЕ.

Новый САНАТОРІЙ „БАКСАНЪ"

Пятигорскъ—Провалъ

д-ра мед. **П. А. ЛЕЗИНА**

Остановка трамвая по линіи Цвѣтникъ-Провалъ. Для больныхъ нервн. и внутр. бол. Плата за содержаніе 150 руб. въ мѣсяцъ, съ леченіемъ отъ 175 руб.

Гидропатія. Углекислыя ванны. Электролечебный кабинетъ. Свѣтолеченіе. Массажъ и врачебная гимнастика. Френкелевскій кабинетъ. Общее и мѣстное грязелеченіе. Паро-суховоздушныя и солнечныя ванны. Столовая на 50 человѣкъ.

Завѣдывающій д-ръ А. М. Ревидцовъ.

Объявл. печ. дозволено. Пятигорскъ. Электроп. «Супіасянцъ и Лысенко».

36c. P.